Deutsche Akkreditierungsstelle
D-PL-13186-01-01
D-PL-13186-01-02

With the combined MRA-sign from ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation) & DAkkS (German Accreditation Service), LABOKLIN proves the accreditation and international recognition of its services.

LABOGEN
La Génétique de LABOKLIN

Génétique Catalogue France

CHIEN CHAT CHEVAL

Janvier 2024

Maladies héréditaires · Couleurs et textures du pelage
Groupes sanguins · Identification ADN - vérification de parenté
Panels de tests

www.labogen.com

Sommaire

Génétique - Chien
Maladies héréditaires 3-18
Couleurs / longueur et texture du pelage 19-20
Panels de tests Chien 21-28
Identification ADN 29

Génétique - Chat
Maladies héréditaires 30-32
Couleurs / longueur et texture du pelage 33-34
Panels de tests Chats par races 35
Autres panels de tests Chats 36
Groupes sanguins 36
Identification ADN 37

Génétique - Cheval
Maladies héréditaires 38-39
Couleurs de la robe / texture des crins 40-41
Panels de tests Cheval 42
Performance 43
Contrôle de filiation - typage ADN 44

Divers
Transmission des résultats-certificats 45
Réalisation des prélèvements 46
Envoi des prélèvements - mode d'emploi 47
Compléter une demande d'analyses 48-49
Historique de mes analyses 50
Webshop - commande en ligne 51
Kit de prélèvement 51
Bulletin d'informations (Newsletter) 52
Catalogue en ligne 52

* **Laboratoire partenaire**

** **Remises accordées aux éleveurs sous réserve de la fourniture d'une copie de la carte de membre d'un club de race.**

Les prix indiqués s'entendent T.T.C. en Euros (T.V.A. de 19 % incluse)

Génétique - Chien

Maladies héréditaires

(Prélèvement : 0,5-1 ml de sang EDTA ou frottis buccaux)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8457	**Abiotrophie cérébelleuse** (NCCD) Beagle, Magyar Vizsla	7-14	62,00	48,00
8552	**Acatalasémie** Beagle	3-5	62,00	48,00
8166	**Achromatopsie/ Cécité diurne** (ACMH-type 1) Berger allemand, Labrador Retriever	7-14	62,00	48,00
8125	**Acidurie glutarique type 2** (L-2-HGA) Staffordshire Bull Terrier, Yorkshire Terrier	3-14	62,00	48,00
8273	**Acrodermatite létale** (LAD) Bull Terrier, Bull Terrier miniature	3-5	62,00	48,00
8737	**Afibrinogénémie** (AFG) Teckel	7-14	62,00	48,00
8303	**Amélogénèse imparfaite / Hypoplasie de l'émail** (AI/FEH) Akita, Akita américain, Levrette d'Italie, Parson Russel Terrier, Samoyede	3-5	62,00	48,00
8805	**Anémie dysérythropoïétique avec myopathie** (DAMS) English Springer Spaniel, Labrador Retriever	7-14	62,00	48,00
8304	**Anomalie de l'oeil du Colley** (CEA) * Bearded Collie, Berger australien, Berger des Shetland, Berger miniature américain, Border Collie, Boykin Spaniel, Collie à poil long/court, Hokkaido, Kelpie australien, Lancashire Heeler, Longhaired Wippet, Nova Scotia Duck Tolling Retriever, Silken Windhound	7-14	62,00	48,00
8312	**Anomalie de May-Hegglin** (MHA) Carlin	7-14	62,00	48,00
8739	**Arythmie ventriculaire** (IVA) Rhodesian Ridgeback	3-5	62,00	48,00
8772	**Ataxie cérébelleuse** (CA) * Spinone	28-42	72,00	58,00
8860	**Nouveau ! Ataxie cérébelleuse** (CA1) Berger belge	7-14	62,00	48,00

Chien - Maladies héréditaires

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8467	**Ataxie cérébelleuse du chien courant finlandais** (FHA) Chien courant finlandais, Spitz de Norbotten	3-5	62,00	48,00
8493	**Ataxie d'apparition tardive** (LOA) Jack Russell Terrier, Parson Russell Terrier	3-5	62,00	48,00
8449	**Ataxie héréditaire** (HA) Berger australien, Berger miniature américain, Bobtail, Buhund norvégien, Chien d'Elan norvégien, Gordon Setter	3-14	62,00	48,00
8537	**Ataxie spinocérébelleuse** (SCA) Basset des Alpes, Fox Terrier, Jack Russell Terrier, Parson Russell Terrier, Patterdale Terrier, Tenterfield Terrier	3-14	62,00	48,00
8697	**Atrophie du SNC et ataxie cérébelleuse** (CACA) Berger belge	7-14	62,00	48,00
8574	**Atrophie progressive de la rétine** (Bas-PRA1) Basenji	3-5	62,00	48,00
8773	**Atrophie progressive de la rétine** (BBS2-PRA) Chien de berger des Shetland	7-14	62,00	48,00
8207	**Atrophie progressive de la rétine** (BBS4-PRA) Puli	7-14	62,00	48,00
8375	**Atrophie progressive de la rétine** (CNGA1-PRA) Berger des shetland	3-14	62,00	48,00
8128	**Atrophie progressive de la rétine** (cord1-PRA/crd4-PRA) Beagle, Bolonka Zwetna, Clumber Spaniel, Curly Coated Retriever, English Springer Spaniel, Teckel	7-14	62,00	48,00
8135	**Atrophie progressive de la rétine** (crd-PRA) Teckel	7-14	62,00	48,00
8332	**Atrophie progressive de la rétine** (crd1-PRA) American Staffordshire Terrier	7-14	62,00	48,00
8333	**Atrophie progressive de la rétine** (crd2-PRA) American Pitbull Terrier	7-14	62,00	48,00
8691	**Atrophie progressive de la rétine** (crd3-PRA) Terrier irlandais Glen of Imaal	7-14	62,00	48,00
8355	**Atrophie progressive de la rétine** (APR-forme dominante) Bull Mastiff, Mastiff	7-14	62,00	48,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8451	**Atrophie progressive de la rétine** (APR généralisée) Schapendoes	7-14	62,00	48,00
8200	**Atrophie progressive de la rétine** (GR-PRA1) Golden Retriever	3-5	62,00	48,00
8520	**Atrophie progressive de la rétine** (GR-PRA2) Golden Retriever	3-5	62,00	48,00
8746	**Atrophie progressive de la rétine** (IFT122-PRA) Berger finnois de Laponie	3-14	62,00	48,00
8752	**Atrophie progressive de la rétine** (JPH2-PRA) Shih Tzu	3-5	62,00	48,00
8861	**Nouveau ! Atrophie progressive de la rétine** (MERTK-PRA) Vallhund Suédois (Västgötaspets)	7-14	62,00	48,00
8374	**Atrophie progressive de la rétine** (NECAP1-PRA) Schnauzer géant	7-14	62,00	48,00
8573	**Atrophie progressive de la rétine** (pap-PRA1) Papillon, Phalène	3-5	62,00	48,00
8767	**Atrophie progressive de la rétine** (PRA3) Epagneul tibétain, Terrier du Tibet	7-14	62,00	48,00
8692	**Atrophie progressive de la rétine** (PRA4) Lhasa Apso	7-14	62,00	48,00
8127	**Atrophie progressive de la rétine** (prcd-PRA) * toutes races	7-14	62,00	48,00
8042	**Atrophie progressive de la rétine** (rcd1-PRA) Setter irlandais rouge, Setter irlandais rouge et blanc	7-14	62,00	48,00
8353	**Atrophie progressive de la rétine** (rcd1a-PRA) Sloughi	7-14	62,00	48,00
8309	**Atrophie progressive de la rétine** (rcd2-PRA) Colley (à poil long et court)	7-14	62,00	48,00
8354	**Atrophie progressive de la rétine** (rcd3-PRA) Cardigan Welsh Corgi, Chien chinois à crête, Spitz nain	7-14	62,00	48,00
8435	**Atrophie progressive de la rétine** (rcd4-PRA) Bouvier australien, Caniche, Chien d'arrêt danois ancestral, Chien de Berger des Tatras, Petit Epagneul de Münster, Polski Owczarek Nizinny, Setter Anglais, Setter Gordon, Setter irlandais rouge et blanc, Setter irlandais rouge, Terrier du Tibet	7-14	62,00	48,00

Chien - Maladies héréditaires

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8546	**Atrophie progressive de la rétine** (PRA de type B1, HIVEP3) Schnauzer nain	3-5	62,00	48,00
8608	**Atrophie progressive de la rétine** (XL-PRA). Husky sibérien, Samoyède	7-14	62,00	48,00
8617	**Atrophie progressive précoce de la rétine** (eo-PRA) Chien d'eau espagnol, Chien d'eau portugais	7-14	62,00	48,00
8219	**Brachyourie congénitale** (Queue courte) Australian Stumpy Tail Cattle Dog, Berger australien, Berger des Pyrénées, Berger miniature américain, Berger savoyard, Bouvier des Ardennes, Braque du Bourbonnais, Chien berger croate, Chien d'eau espagnol, Chien de ferme dano-suédois, Chien d'ours de Carélie, Epagneul breton, Jack Russel Terrier, Miniature American Shepherd, Mudi, Nizinny, Pinscher autrichien, Schipperke, Terrier brésilien, Vallhund suédois, Welsh Corgi	3-5	62,00	48,00
8823	**Carcinome épidermoïde digité** (dSCC) **- estimation du risque** (que avec sang EDTA) Caniche, Schnauzer géant	7-14	72,00	58,00
8871	**Nouveau ! Carcinome folliculaire familial de la thyroïde** (FTFC) Chien d'arrêt allemand à poil long	7-14	62,00	48,00
8543	**Cardiomyopathie avec mortalité juvénile** (CJM) Chien de Berger Belge	3-14	62,00	48,00
8157	**Cataracte héréditaire** (HSF4) Berger australien, Berger miniature américain, Griffon à poil dur (Korthals), Wäller	7-14	62,00	48,00
8576	**Cataracte héréditaire** (HSF4)* Boston Terrier, Bouledogue français, Staffordshire Bull Terrier	7-14	62,00	48,00
8575	**Canine multiple system dégeneration** (Dégénérescence multisystématisée) (CMSD) Chien chinois à crête, Kerry Blue Terrier	7-14	62,00	48,00
8363	**Cardiomyopathie dilatée** (DCM) Schnauzer, Schnauzer géant	7-14	62,00	48,00
8764	**Mise à jour ! Cardiomyopathie dilatée** (DCM) Manchester Terrier, Welsh Springer Spaniel	7-14	62,00	48,00
8872	**Nouveau ! Cardiomyopathie dilatée** (DCM) Dobermann	7-14	72,00	58,00
8011	**Cécité nocturne** (Héméralopie) (CSNB) Briard	3-14	62,00	48,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8314	**Cerebral dysfunction** (CDFS) Chien d'arrêt frison (Stabyhoun)	3-14	62,00	48,00
8396	**Céroide-lipofuscinose neuronale** (NCL) * American Staffordshire Terrier	7-14	62,00	48,00
8075	**Céroide-lipofuscinose neuronale** (NCL) Berger australien, Bouledogue américain, Border Collie, Cane Corso italiano, Chien chinois à crête, Chihuahua, Golden Retriever, Setter anglais, Setter Gordon, Saluki, Terrier tibétain	3-14	62,00	48,00
8133	**Mise à jour ! Céroide-lipofuscinose neuronale** (NCL) Berger australien, Bouvier australien, Berger miniature américain. Teckel	7-14	72,00	58,00
8294	**Chondrodysplasie** (CDPA) **et dystrophie** (CDDY) **risque d'hernie discale** (IVVD) Toutes races	7-14	62,00	48,00
8316	**Chondrodysplasie** (Nanisme) Chien d'ours de Carélie, Chien d'élan norvégien, Chinook	7-14	62,00	48,00
8152	**Collapsus induit par l'exercice** (EIC) Brevet/licence LABOKLIN Bobtail, Boykin Spaniel, Braque allemand à poil dur, Chesapeake Bay Retriever, Clumber Spaniel, Curly Coated Retriever, Labrador Retriever, Pembroke Welsh Corgi	3-5	72,00	58,00
8271	**Complexe paralysie laryngée et polyneuropathie** (JLPP) Rottweiler, Terrier noir russe	3-5	62,00	48,00
8013	**Cystinurie** Bouvier australien, Bouledogue français, Continental Bulldog, English Bulldog, Labrador Retriever, Landseer, Mastiff, Olde English Bulldog, Pinscher nain, Terre-Neuve	3-14	62,00	48,00
8301	**Cystoadénocarcinome rénal et dermatofibrose**) **nodulaire** (RCND) Berger allemand	3-14	62,00	48,00
8012	**Déficit d'adhérence leucocytaire** (CLAD) Setter irlandais rouge, Setter irlandais rouge et blanc	3-5	62,00	48,00
8327	**Déficit d'adhérence leucocytaire de type 3** (LAD3) Berger allemand	7-14	62,00	48,00
8151	**Déficit en facteur VII** (F7) Airedale Terrier, Alaskan Klee Kai, Beagle, Chien courant finlandais, Deerhound, Papillon, Phalène, Schnauzer géant, Welsh Springer Spaniel	3-5	62,00	48,00

Chien - Maladies héréditaires

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8809	**Déficit en facteur XI** (F11) Kerry Blue Terrier	7-14	62,00	48,00
8288	**Déficit en MCAD** (acyl-CoA-déshydrogénase des acides gras à chaîne moyenne) Cavalier King Charles Spaniel	7-14	62,00	48,00
8184	**Déficit en fraction C3 du complément** (C3) Epagneul breton	7-14	62,00	48,00
8017	**Déficit en phosphofructokinase** (PFKD) Cocker américain, English Springer Spaniel, Wachtelhund, Whippet	7-14	62,00	48,00
8141	**Déficit en prékallikréine** (KLK) Shih Tzu	7-14	62,00	48,00
8104	**Déficit en pyruvate déshydrogénase phosphatase 1** (PDP1) Clumber Spaniel, Sussex Spaniel	7-14	62,00	48,00
8015	**Déficit en pyruvate kinase** (PK) Basenji, Beagle, Cairn Terrier, Carlin, Labrador Retriever, West Highland White Terrier	7-14	62,00	48,00
8615	**Déficit en succinate-semi-aldéhyde-déshydrogénase** (SSADHD) Saluki	7-14	62,00	48,00
8328	**Déficit immunitaire combiné sévère** (SCID) Chien d'eau frison, Jack Russell Terrier, Parson Russell Terrier	7-14	62,00	48,00
8788	**Dégénérescence cérébelleuse avec myosite** (CDMC) Nova Scotia Duck Tolling Retriever	7-14	62,00	48,00
8780	**Dégénérescence des cônes** (CD) Braque allemand à poil court	7-14	62,00	48,00
8610	**Dégénérescence spongieuse avec ataxie cérébelleuse de type 1** (SDCA1) Berger belge, Berger hollandais	3-5	62,00	48,00
8582	**Dégénérescence spongieuse avec ataxie cérébelleuse de type 2** (SDCA2) Berger belge	7-14	62,00	48,00
8698	**Dental-skeletal-retinal anomaly** (DSRA) Cane Corso	3-5	62,00	48,00
8532	**Dermatomyosite** (DMS) Colley (à poil long et court), Berger des Shetland	7-14	72,00	58,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8483	**Dyskinésie Ciliaire Primitive** (PCD) Alaskan Malamute, Bobtail	3-14	62,00	48,00
8319	**Diathèse hémorragique** (Syndrome de Scott) Berger allemand	7-14	62,00	48,00
8406	**Dry Eye Curly Coat Syndrom** (Syndrome de l'oeil sec et du pelage bouclé) (CCS) Cavalier King Charles Spaniel	3-5	62,00	48,00
8630	**Dyskinésie paroxystique** (PxD) Terrier irlandais à poil doux	7-14	62,00	48,00
8690	**Mise à jour ! Dyskinésie paroxystique induite par l'effort** (PED) Braque de Weimar, Chien de Berger des Shetland	7-14	62,00	48,00
8335	**Dysostose spondylo-costale** (Comma defect) Schnauzer nain	3-14	62,00	48,00
8484	**Dysplasie ectodermique/syndrome de fragilité cutanée** (ED/SFS) Chesapeake Bay Retriever	7-14	62,00	48,00
8345	**Dysplasie rénale et fibrose hépatique** (RDHN) Terrier de Norwich	7-14	62,00	48,00
8392	**Dysplasie rétinienne** (OSD) * Labrador Retriever	7-14	62,00	48,00
8677	**Dysplasie rétinienne** (OSD) Inuit du Nord, Tamaskan	7-14	62,00	48,00
8605	**Dysraphisme spinal** (NTD) Braque de Weimar	7-14	62,00	48,00
8456	**Dysplasie squelettique de type 2** (nanisme) (SD2) Labrador Retriever	3-5	62,00	48,00
8736	**Dystrophie maculaire cornéenne** (MCD) Labrador Retriever	7-14	62,00	48,00
8863	**Nouveau ! Dystrophie musculaire des ceintures** (LGMD) Teckel	7-14	62,00	48,00
8068	**Dystrophie musculaire liée à l'X** (MD) Cavalier King Charles Spaniel, Golden Retriever, Landseer, Norfolk Terrier	3-14	62,00	48,00
8308	**Dystrophie neuro-axonale** (NAD) Chien d'eau espagnol, Lagotto Romagnolo, Papillon, Rottweiler	3-14	62,00	48,00

Chien - Maladies héréditaires

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8284	**Encéphalopathie juvénile** (JBD) Jack Russell Terrier, Parson Russell Terrier	3-14	62,00	48,00
8521	**Encéphalopathie par défaut de fission mitochondriale** (MFE) Bullmastiff	7-14	62,00	48,00
8313	**Encéphalopathie nécrosante du Husky** (AHE) Husky	3-5	62,00	48,00
8673	**Encéphalopathie nécrosante subaiguë** (SNE) Yorkshire Terrier	7-14	62,00	48,00
8155	**Encéphalopathie néonatale** (NEWS) Grand Caniche	3-14	62,00	48,00
8643	**Epidermolyse bulleuse dystrophique** (DEB) Berger d'Asie Centrale	7-14	62,00	48,00
8198	**Epidermolyse bulleuse jonctionnelle** (JEB) Braque allemand à poil court	3-14	62,00	48,00
8459	**Epilepsie juvénile** (JE) Lagotto Romagnolo	3-5	62,00	48,00
8005	**Epilepsie myoclonique de Lafora** (que avec sang EDTA) Basset Hound, Beagle, Bouledogue français, Chihuahua, Teckel, Terre-Neuve, Welsh Corgi	14-21	103,00	80,00
8557	**Epilepsie myoclonique juvénile** (JME) Rhodesian Ridgeback	3-5	62,00	48,00
8202	**Episodic falling** (Syndrome de chute épisodique) (EF) Brevet/licence LABOKLIN Cavalier King Charles Spaniel	7-14	62,00	48,00
8326	**Fente labio-palatine/syndactylie** (CLPS) Nova Scotia Duck Tolling Retriever	3-14	62,00	48,00
8016	**Fucosidose** English Springer Spaniel	7-14	62,00	48,00
8635	**Glaucome et goniodysgénésie** (GG) Border Collie	3-5	62,00	48,00
8452	**Glaucome primaire à angle ouvert** (POAG) Basset Fauve de Bretagne, Basset Hound, Beagle, Chien d'élan norvégien, Petit Basset griffon vendéen	7-14	62,00	48,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8641	**Glaucome primaire à angle ouvert & luxation primaire du cristallin** (POAG/PLL) Shar Pei	3-5	62,00	48,00
8066	**Gangliosidose de type 1** (GM1) Chien d'eau portugais, Husky, Shiba Inu	3-14	62,00	48,00
8208	**Gangliosidose de type 2** (GM2) Epagneul japonais, Shiba Inu, Caniche toy	7-14	62,00	48,00
8322	**Glycogénose de type 1a** (GSD Ia) Bichon maltais, Pinscher allemand	7-14	62,00	48,00
8513	**Glycogénose de type 2** (Maladie de Pompe) (GSDII) Berger finnois de Laponie, Chiens suédois et finnois de Lapponie	7-14	62,00	48,00
8156	**Glycogénose de type 3a** (GSDIIIa) Curly Coated Retriever	7-14	62,00	48,00
8232	**Hémophilie A** (déficit en facteur VIII) Brevet/licence LABOKLIN Bichon havanais	7-14	72,00	58,00
8689	**Mise à jour ! Hémophilie A** (déficit en facteur VIII) Bobtail, Boxer, Berger allemand, Labrador Retriever, Rhodesian Ridgeback	3-14	62,00	48,00
8221	**Hémophilie B** (déficit en facteur IX) Brevet/licence LABOKLIN Akita américain, Hovawart, Lhasa Apso, Rhodesian Ridgeback	3-14	72,00	58,00
8053	**Hémorragie post-opératoire** (P2Y12) Grand Bouvier Suisse	7-14	62,00	48,00
8862	**Nouveau ! Hémorragie post-opératoire retardée** (DEPOH) Scottish deerhound	7-14	62,00	48,00
8735	**Hépatoxicose au cuivre** (CT) Bedlington Terrier	7-14	62,00	48,00
8388	**Hépatoxicose au cuivre** (CT) * Dobermann, Labrador Retriever	7-14	62,00	48,00
8472	**Hyperkératose héréditaire des coussinets** (DH/HFH) Dogue de Bordeaux, Kromfohrländer, Terrier irlandais	3-5	62,00	48,00
8311	**Hyperkératose épidermolytique** (EHK) Norfolk Terrier	7-14	62,00	48,00

Chien - Maladies héréditaires

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8321	**Hyperoxalurie primaire** (PH) Coton de Tulear	7-14	62,00	48,00
8191	**Hyperexplexie ou „maladie du sursaut"** Brevet/licence LABOKLIN Berger australien, Berger miniature américain, Galgo Espanol, Irish Wolfhound	7-14	72,00	58,00
8154	**Hyperuricosurie** (HUU/SLC) Toutes races	3-5	62,00	48,00
8062	**Hyperthermie** (MH) Toutes races	3-5	62,00	48,00
8443	**Hypomyélinisation** (Shaking Puppy Syndrom) (SPS) Braque de Weimar, English Springer Spaniel	3-14	62,00	48,00
8389	**Hypophosphatasie** (HPP) Chien d'ours de Carélie	7-14	62,00	48,00
8868	**Nouveau ! Hypoplasie cérébelleuse** (CH) Berger blanc suisse	7-14	62,00	48,00
8434	**Hypothyroidie congénitale** (CHG) Bouledogue français, Chien d'eau espagnol, Fox Terrier, Rat Terrier, Tenterfield Terrier	7-14	62,00	48,00
8555	**Ichtyose** American Bulldog	3-5	62,00	48,00
8481	**Ichtyose*** Golden Retriever	7-14	62,00	48,00
8738	**Ichthyose type 2** Golden Retriever	7-14	62,00	48,00
8317	**Ichtyose congénitale** Dogue allemand	7-14	62,00	48,00
8063	**Immunodéficit sévère combiné lié à l'X** (X-SCID) Basset Hound, Welsh Corgi	7-14	62,00	48,00
8007	**Leucodystrophie à cellules globoides / Krabbe** Cairn Terrier, Setter irlandais rouge, West Highland White Terrier	3-14	62,00	48,00
8283	**Leucoencéphalomyélopathie** (LEMP) Dogue allemand, Leonberg, Rottweiler	3-14	62,00	48,00
8364	**Leucoencéphalopathie** (LEP) Schnauzer	7-14	62,00	48,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8768	**Leucoencéphalopathie spongiforme** (SLEM) * Border Terrier	28-42	72,00	58,00
8688	**Lupus érythémateux cutané exfoliatif** (ECLE) Braque allemand à poil court, Magyar Vizsla	7-14	62,00	48,00
8226	**Luxation primaire du cristallin** (PLL) American Eskimo Dog, American Hairless Terrier, Bouvier australien, Carlin, Chien chinois à crête, Chien de ferme dano-suédois, Fox Terrier, Jack Russell Terrier, Jagd Terrier, Lakeland Terrier, Lancashire Heeler, Lucas Terrier, Miniature Bull Terrier, Norfolk Terrier, Norwich Terrier, Parson Russell Terrier, Patterdale Terrier, Rat Terrier, Sealyham Terrier, Teddy Roosevelt Terrier, Tenterfield Terrier, Terrier du Tibet, Toy Fox Terrier, Volpino Italiano, Welsh Terrier, WestphaliaTerrier, Yorkshire Terrier	3-5	62,00	48,00
8217	**Macrothrombocytopénie** (MTC) Bichon Frise, Bichons havanais et maltais, Boxer, Cairn Terrier, Caniche, Cavalier King Charles Spaniel, Chihuahua, Cocker Spaniel, Jack Russell Terrier, Labrador Retriever, Norfolk Terrier, Parson Russell, Shih Tzu	7-14	62,00	48,00
8642	**Maladies auto-inflammatoires du Shar Pei** (SPAID) Shar Pei	3-5	62,00	48,00
8601	**Maladie d'Alexander** (AxD) Labrador Retriever	7-14	62,00	48,00
8475	**Maladie de Imerslund-Gräsbeck** (IGS) (malabsorption sélective de cobalamine) Beagle, Border Collie, Komondor	3-14	62,00	48,00
8387	**Maladie de Stargardt** (dégénérescence rétinienne) (STGD) Labrador Retriever	3-5	62,00	48,00
8270	**Maladie de surcharge du Lagotto** (LSD) Lagotto Romagnolo	3-5	62,00	48,00
8119	**Maladie de von Willebrand de type 1** (vWD1) Bouvier bernois, Caniche, Chien d'arrêt frison, Coton de Tulear, Dobermann, Drentsche Patrijshond, Kerry Blue Terrier, Kromfohrländer, Manchester Terrier, Papillon, Pembroke Welsh Corgi, Pinscher allemand, Setter irlandais rouge, Setter irlandais rouge et blanc	3-5	62,00	48,00
8014	**Maladie de von Willebrand de type 2** (vWD2) Braque allemand à poil court, Chien d'arrêt allemand à poil dur	3-5	62,00	48,00
8233	**Maladie de von Willebrand de type 3** (vWD3) Berger des Shetland, Kooikerhondje, Scottish Terrier	3-14	62,00	48,00

Chien - Maladies héréditaires

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8373	**Maladie inflammatoire pulmonaire** (IPD) Colley (à poil long et court)	3-5	62,00	48,00
8598	**Maladie pulmonaire létale** (LAMP3) Airedale Terrier	7-14	62,00	48,00
8831	**Maladie valvulaire dégénérative mitrale** (MMVD) Cavalier King Charles Spaniel, Teckel	3-5	62,00	48,00
8260	**Malformation de Dandy-Walker** (DWLM) Eurasier	3-5	62,00	48,00
8781	**Mégaoesophage congénital idiopathique** (CIM) Berger allemand	7-14	62,00	48,00
8429	**Méningo-Encéphalite Nécrosante** (NME/PDE) Carlin	7-14	62,00	48,00
8819	**Nouveau ! Mésioversion de la canine maxillaire** (MCM) Chien de Berger des Shetland	3-5	62,00	48,00
8870	**Nouveau ! Méthémoglobinémie** (MetHg) Spitz nain (Poméranien)	7-14	62,00	48,00
8508	**Microphthalmie** (RBP4) Terrier irlandais à poil doux	3-5	62,00	48,00
8323	**Mucocèle bilaire** Berger des Shetland, Cairn Terrier, Cockers anglais et américain, Spitz nain	7-14	62,00	48,00
8306	**Mucopolysaccharidose de type IIIa** (MPS3a) Huntaway néo-zélandais, Teckel	7-14	62,00	48,00
8299	**Mucopolysaccharidose de type IIIB** (MPS3B) Schipperke	7-14	62,00	48,00
8693	**Mucopolysaccharidose de type VI** (MPS6) Pinscher nain	7-14	62,00	48,00
8069	**Mucopolysaccharidose de type VII** (MPS7) Berger allemand, Terrier brésilien	3-14	62,00	48,00
8220	**Mutation du gène de la myostatine** (Gène „bully") Whippet	7-14	62,00	48,00
8206	**Myasthénie congénitale** (CMS) Jack Russell Terrier, Golden et Labrador Retrievers, Old Danish Pointing Dog, Parson Russel Terrier	7-14	62,00	48,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8485	**Myélopathie dégénérative exon 1** (DM Exon 1) Bouvier bernois	3-5	62,00	48,00
8158	**Myélopathie dégénérative exon 2** (DM Exon 2) Brevet/licence LABOKLIN toutes races	3-5	72,00	58,00
8869	**Nouveau ! Myélopahie nécrosante** (ENM) Kooikerhondje	7-14	62,00	48,00
8172	**Myopathie à némaline** (NM) American Bulldog	7-14	62,00	48,00
8073	**Myopathie centronucléaire** (CNM) Jagdterrier, Dogue allemand, Labrador Retriever	3-14	62,00	48,00
8612	**Myopathie inflammatoire** (IM) Berger hollandais	7-14	62,00	48,00
8305	**Myopathie liée à l' X** (XL-MTM) Labrador Retriever, Rottweiler	7-14	62,00	48,00
8022	**Myotonie congénitale** Border Collie, Bouvier australien, Labrador Retriever, Schnauzer nain	3-14	62,00	48,00
8753	**Nanisme dysharmonieux** Dogue argentin, Magyar Vizsla	7-14	62,00	48,00
8142	**Nanisme** (forme hypophysaire) Berger allemand, Berger Blanc suisse, Berger finnois de Laponie, Chien d'Ours de Carélie, Chien-loup tchèque, Saarloos, Terrier du Tibet	7-14	62,00	48,00
8067	**Narcolepsie** Dobermann, Labrador Retriever, Teckel	3-14	62,00	48,00
8492	**Néphropathie avec perte de protéines** (PLN) Airedale Terrier, Terrier irlandais à poil doux	3-5	62,00	48,00
8192	**Néphropathie familiale** (FN) English Springer Spaniel, Samojède	7-14	62,00	48,00
8131	**Néphropathie familiale** (FN) * Cocker Spaniel anglais, Welsh Springer Spaniel	7-14	72,00	58,00
8538	**Neuropathie de Charcot-Marie-Tooth** (CMT) Schnauzer nain	3-5	62,00	48,00
8179	**Neuropathie Héréditaire** (GHN) Greyhound	7-14	62,00	48,00

Chien - Maladies héréditaires

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8596	**Neuropathie sensitive** (SN) Border Collie	7-14	62,00	48,00
8098	**Neutropénie cyclique** (syndrome du Colley gris) (GCS) Colley (à poil long et court)	7-14	62,00	48,00
8348	**Ostéopathie cranio-mandibulaire** (CMO) Cairn Terrier, Scottish Terrier, West Highland White Terrier	3-5	62,00	48,00
8602	**Obésité** (ADI) Flat Coated Retriever, Labrador Retriever	7-14	62,00	48,00
8215	**Ostéogénèse imparfaite** (maladie des os de verre) Beagle, Golden Retriever, Teckel	3-14	62,00	48,00
8348	**Ostéopathie cranio-mandibulaire** (CMO) Cairn Terrier, Scottish Terrier, West Highland White Terrier	3-5	62,00	48,00
8672	**Parakératose nasale héréditaire** (HNPK) Greyhound	7-14	62,00	48,00
8421	**Parakératose nasale héréditaire** (HNPK) Brevet/licence LABOKLIN Labrador Retriever	3-5	72,00	58,00
8361	**Paralysie laryngée** (LP) Bull Terrier, Bull Terrier miniature	7-14	62,00	48,00
8685	**Paralysie laryngée et polyneuropathie de type 3** (LPPN3) Labrador Retriever, Léonberg, Saint-Bernard	3-5	62,00	48,00
8476	**Polykystose rénale** (PKD) Bull Terrier	7-14	62,00	48,00
8479	**Polyneuropathie de l'Alaskan Malamute** (AMPN) Alaskan Malamute	3-5	62,00	48,00
8487	**Polyneuropathie du Léonberg** 1 (LPN1) Léonberg	7-14	62,00	48,00
8494	**Polyneuropathie du Léonberg 2** (LPN2) Léonberg	7-14	62,00	48,00
8302	**Rachitisme vitamino-dépendant** (VDR) Spitz nain	7-14	62,00	48,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8330	**Rétinopathie multifocale canine** (CMR1/2/3) American Bulldog, Berger australien, Berger miniature américain, Bouledogue français, Boerboel, Bullmastiff, Cane Corso, Chiens suédois et finnois de Lapponie, Coton de Tulear, Dogo Canario, Dogue de Bordeaux, English bulldog, Lapponian Herder, Mastiff, Montagne des Pyrénées	3-14	62,00	48,00
8758	**Robe diluée et atteinte neurologique** (CDN) Teckel	7-14	62,00	48,00
8360	**Sensibilité aux infections par le complexe Mycobacterium avium** (MAC) Schnauzer nain	3-14	62,00	48,00
8032	**Sensibilité médicamenteuse MDR1** Berger Allemand, Berger Australien, Berger Blanc Suisse, Berger des Shetland, Berger miniature américain, Bobtail, Border Collie, Colley (à poil long et court), Elo, Mc Nab, Silken Windhound, Whippet à poil long, Wäller	3-5	62,00	48,00
8269	**Surdité congénitale** (EOAD) Beauceron, Dobermann, Rhodesian Ridgeback, Rottweiler	7-14	62,00	48,00
8394	**Syndrome de Raine** Border Collie	3-5	62,00	48,00
8595	**Syndrome aigu de détresse respiratoire** (ARDS) Dalmatien	7-14	62,00	48,00
8038	**Syndrome d'automutilation podale** (AMS) Braque allemand à poil court, Cocker Spaniel anglais, English Springer Spaniel, Epagneul français, Pointer anglais	3-5	62,00	48,00
8272	**Syndrome de Fanconi** Basenji	7-14	62,00	48,00
8579	**Syndrome du Lundehund** (LHS) Chien norvégien de Macareux / Lundenhund	7-14	62,00	48,00
8411	**Syndrome de Musladin-Lueke** (MLS) Beagle	3-5	62,00	48,00
8462	**Syndrome de persistance des canaux de Müller** (PMDS) Schnauzer nain	3-5	62,00	48,00
8143	**Syndrome de séquestration des neutrophiles** (TNS) Border Collie	3-5	62,00	48,00
8393	**Syndrome de van-den-Ende-Gupta** (VDEGS) Fox Terrier, Toy Fox Terrier	3-5	62,00	48,00

Chien - Maladies héréditaires

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8391	**Syndrome obstructif des voies respiratoires** (UAS) Norwich Terrier	7-14	62,00	48,00
8747	**Syndrome Robinow-like** (DVL2) American Pitbull Terrier, American Bulldog, American Staffordshire Terrier, Boston Terrier, Bouledogue français, Continental Bulldog, Dogue de Bordeaux English Bulldog, Old English Bulldog, Shih Tzu, Staffordshire Bull Terrier	7-14	62,00	48,00
8077	**Thrombasthénie de Glanzmann de type 1** (GT) Montagne des Pyrénées	7-14	62,00	48,00
8486	**Thrombopathie** Basset Hound, Landseer	3-14	62,00	48,00
8614	**Troubles du comportement** Berger belge Malinois	7-14	62,00	48,00
8779	**Xanthinurie de type II** Cavalier King Charles Spaniel, English Cocker Spaniel, Englisch Toy Terrier, Manchester Terrier, Teckel	7-14	62,00	48,00

Couleurs / Longueur et texture du pelage

(Prélèvement : 0,5- 1 ml de sang EDTA ou frottis buccaux)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8654	**Pack couleurs du pelage** (Locus, A, locus B, locus D (d1), locus E (e1), locus I, locus K, locus S)	7-14	99,00	99,00
8403	**Chute de poils** (Shedding)	7-14	62,00	48,00
8196	**Curly** (poil bouclé: C1, C2)	7-14	62,00	48,00
8195	**Furnishing** (poil lisse)	7-14	62,00	48,00
8405	**Improper coat** (poil lisse) Chien d'eau portugais	7-14	62,00	48,00
8144	**Locus-A** (Agouti) **Analyse du gène ASIP**	7-14	62,00	48,00
8023	**Locus B** (allèles: bd, bc, bs) (marron, chocolat, foie)	3-5	62,00	48,00
8639	**Rares allèles du locus B** (allèles: b4, be, bh) b4: Berger australien, Berger miniature américain be: Lancashire Heeler bh: Husky	3-14	62,00	48,00
8526	**Cocoa** (variante marron/chocolat) Bouledogue français	3-5	62,00	48,00
8644	**Locus C** (albinisme oculo-cutané type 2, OCA2) Bouledogue francais, Grand Spitz et Spitz nain, Lhassa Apso, Pékinois	3-5	62,00	48,00
8613	**Locus-C** (albinisme oculo-cutané type 4, OCA4) Bullmastiff	7-14	62,00	48,00
8136	**Locus D- allèle d1** (Dilution)	3-5	62,00	48,00
8636	**Rares allèles du locus D** (allèles: d2, d3) d2 : Chien thaïlandais à crête dorsale, Chow Chow, Sloughi d3 : Chihuahua, levrette d' Italie, Mudi, Pumi, etc.	7-14	62,00	48,00
8018	**Locus E - allèle e1** (jaune, lemon, rouge, crème, abricot)	3-5	62,00	48,00
8126	**Rare allèle du locus E** (allèle: e2) e2: Bouvier australien	7-14	62,00	48,00
8146	**Locus E- allèle EM** (masque noir)	3-5	62,00	48,00

Chien - Couleurs/Longeur/Texture du pelage

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8682	**Rares allèles du locus E: eg, eh, eA** (domino, grizzli, zibeline, pie de lièvre) eg: Barzoï, Lévrier afghan, Saluki eh: American Cocker Spaniel, Cocker spaniel anglais eA: toutes les autres races	3-14	62,00	48,00
8254	**Locus H** (Harlequin) Dogue allemand	3-5	62,00	48,00
8366	**Locus I** (intensité de la pheomélanine)	3-5	62,00	48,00
8145	**Locus K** (uniquement l' allèle KB) (NB: les allèles KBr (bringé) et Ky ne peuvent pas être recherchés par ce test.)	3-5	62,00	48,00
8188	**Locus M *** (allèles Merle : Mh, M, Ma+, Ma, Mc+, Mc, m)	7-14	62,00	48,00
8438	**Locus S** („White Spotting"/panachure blanche)	7-14	62,00	48,00
8124	**Longueur du poil I** (poil court/long)	3-5	62,00	48,00
8397	**Longueur du poil II** (poil court/long) Akita Inu, Bouledogue français, Chow Chow, Eurasier, Husky sibérien, Lévrier afghan, Malamute, Ratier de Prague, Samoyède, Shar Pei	7-14	62,00	48,00
8599	**Nudité** (powderpuff) Chien chinois à crête, chiens nus du Mexique et du Pérou, Scottisch Deerhound	7-14	62,00	48,00
8578	**Panda** („White spotting"/panachure blanche) Berger allemand	7-14	62,00	48,00
8307	**Saddle-tan** Basset Hound, Welsh Corgi	7-14	62,00	48,00
8765	**Ticking** (rouanné, tacheté, moucheté)	7-14	62,00	48,00

Pour un même chien : pour une commande d'au moins 2 tests „phénotype", le premier test est à 62,00 €/48,00 € et chaque test supplémentaire est à 20,00 € (sauf pour les panels/packs et tests faits par un laboratoire partenaire *).

Panels de tests Chien

(Prélèvement : 0,5-1 ml de sang EDTA ou 2 frottis buccaux)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8344	**DM Exon 2 + MDR 1** (frais de brevet de 15€ inclus) Berger Allemand, Berger Australien, Berger Blanc Suisse, Berger des Shetland, Berger miniature américain, Bobtail, Border Collie, Colley (à poil long et court), Elo, Mc Nab, Silken Windhound, Whippet à poil long, Wäller	3-5	86,00	86,00
8856	**Pack American Bully** (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (crd1-PRA), cystinurie, céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL), hyperuricosurie, myélopathie dégénérative (DM exon2)	7-14	110,00	110,00
8832	**Mise à jour ! Pack American Staffordshire Terrier** (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (crd1-PRA), céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL), myélopathie dégénérative (DM exon2), locus A, locus D -allèle d1 (dilution)	7-14	110,00	110,00
8783	**Pack Barbet** Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, maladie de von Willebrand de type 1(vWD1), locus D -d1 (dilution), locus K	7-14	105,00	105,00
8815	**Pack Basenji** Atrophie progressive de la rétine (Bas-PRA1), Déficit en pyruvate kinase (PK), Syndrome de Fanconi	7-14	96,00	96,00
8620	**Pack Beagle** Abiotrophie cérébelleuse (NCCD), Acatalasémie, déficit en facteur VII, déficit en pyruvate kinase (PK), glaucome primaire à angle ouvert (POAG), maladie de Imerslund-Gräsbeck (IGS), ostéogénèse imparfaite (maladie des os de verre), syndrome de Musladin-Lueke (MLS)	7-14	110,00	110,00
8624	**Pack Berger australien & Berger miniature américain** (frais de brevet de 15€ inclus) Anomalie de l'oeil du Colley (CEA)*, atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, brachyourie (queue courte), cataracte héréditaire (HSF4), céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL), hyperuricosurie (HUU/SLC), myélopathie dégénérative (DM exon2), sensibilité médicamenteuse (gène MDR1)	7-14	110,00	110,00
8634	**Pack Berger belge & Berger hollandais** Atrophie du SNC et ataxie cérébelleuse (CACA), cardiomyopathie avec mortalité juvénile (CJM), dégénérescence spongieuse avec ataxie cérébelleuse, types 1 & 2 (SDCA1 + SDCA2)	7-14	105,00	105,00

Chien - Panels de tests

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8814	**Pack Berger Blanc suisse** (frais de brevet de 15€ inclus) Myélopathie dégénérative (DM exon 2), nanisme hypophysaire, sensibilité médicamenteuse (gène MDR1)	7-14	96,00	96,00
8649	**Pack Berger & Chien-loup** (frais de brevet de 15€ inclus) Hyperuricosurie (HUU/SLC), longueur du poil I (long/court), myélopathie dégénérative (DM exon 2), nanisme hypophysaire, sensibilité médicamenteuse (gène MDR1)	7-14	110,00	110,00
8652	**Mise à jour ! Pack Berger des Shetland** (frais de brevet de 15€ inclus) Anomalie de l'oeil du Colley (CEA)*, atrophie progressive de la rétine (BBS2-PRA), atrophie progressive de la rétine (CNGA1-PRA),maladie de von Willebrand de type 3 (vWD3), mésioversion de la canine maxillaire (MCM), myélopathie dégénérative (DM exon 2), sensibilité médicamenteuse (gène MDR1)	7-14	110,00	110,00
8633	**Pack Bobtail** (frais de brevet de 30€ inclus) Ataxie héréditaire (HA), collapsus induit par l'exercice (EIC), dyskinésie ciliaire primitive (PCD), myélopathie dégénérative (DM exon 2), sensibilité médicamenteuse (gène MDR1)	3-5	110,00	110,00
8833	**Pack Bolonka Zwetna** Atrophie progressive de la rétine (cord1-PRA), atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, locus D -allèle d1 (dilution), Furnishing	7-14	105,00	105,00
8285	**Pack Bouledogue français** (frais de brevet de 15€ inclus) Cataracte héréditaire (HSF4)*, chondrodysplasie (CDPA) et dystrophie (CDDY)/risque d'hernie discale (IVVD), cystinurie, hypothyroïdie congénitale, myélopathie dégénérative (DM exon2), rétinopathie multifocale canine (CMR1)	7-14	110,00	110,00
8658	**Pack Bouvier australien** (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, atrophie progressive de la rétine (rcd4-PRA), céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL), cystinurie, luxation primaire du cristallin (PLL), myélopathie dégénérative (DM exon 2)	7-14	110,00	110,00
8447	**Pack Bouvier bernois** (frais de brevet de 15€ inclus) Myélopathie dégénérative (DM exon 1 + exon 2)	3-5	76,00	76,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8626	**Pack Border Collie** Anomalie de l'oeil du Colley (CEA)*, céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL) glaucome et goniodysgénésie (GG), maladie de Imerslund-Gräsbeck (IGS), neuropathie sensitive (SN), sensibilité médicamenteuse (gène MDR1), syndrome de Raine, syndrome de séquestration des neutrophiles (TNS)	7-14	110,00	110,00
8782	**Paket Braque allemand à poil court** Épidermolyse bulleuse jonctionnelle (JEB), lupus érythémateux cutané exfoliatif (ECLE), maladie de von Willebrand de type 2 (vWD2), syndrome d'automutilation podale (AMS)	7-14	105,00	105,00
8813	**Pack Braque de Weimar** (frais de brevet de 15€ inclus) Dysraphisme spinal (NTD), hypomyélinisation (Shaking Puppy Syndrom) (SPS), myélopathie dégénérative (DM Exon 2)	7-14	96,00	96,00
8694	**Pack Bulldog** (frais de brevet de 15€ inclus) Cystinurie, hyperuricosurie (HUU/SLC), myélopathie dégénérative (DM exon 2), rétinopathie multifocale canine (CMR1/2/3), syndrome Robinow-like (DVL2)	7-14	110,00	110,00
8474	**Pack Bull terrier** Acrodermatite létale (LAD), luxation primaire du cristallin (PLL), paralysie laryngée (LP), polykystose rénale (PKD)	7-14	105,00	105,00
8785	**Pack Cairn Terrier** Déficit en pyruvate kinase (PK), leucodystrophie à cellules globoïdes (maladie de Krabbe), macrothrombocytopénie (MTC), ostéopathie craniomandibulaire (CMO)	7-14	105,00	105,00
8621	**Pack Caniche 1** (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, atrophie progressive de la rétine (rcd4-PRA), encéphalopathie néonatale (NEWS), maladie de von Willebrand de type1 (vWD1), myélopathie dégénérative (DM exon2)	7-14	110,00	110,00
8857	**Nouveau ! Pack Caniche 2** (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, atrophie progressive de la rétine (rcd4-PRA), encéphalopathie néonatale (NEWS), Myélopathie dégénérative (DM exon2), maladie de von Willebrand de type 1 (vWD1), locus A, Locus B, Locus D (d1), locus E et locus K	7-14	159,00	159,00
8623	**Pack Carlin** (frais de brevet de 15€ inclus) Déficit en pyruvate kinase (PK), hyperthermie maligne (MH), luxation primaire du cristallin (PLL), méningo-encéphalite nécrosante (NME/PDE), myélopathie dégénérative (DM exon2)	7-14	110,00	110,00

Chien - Panels de tests

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8407	**Pack Cavalier King Charles Spaniel 1** (frais de brevet de 15€ inclus) Dry Eye Curly Coat Syndrom (CCS), episodic falling (EF)	7-14	60,00	60,00
8653	**Pack Cavalier King Charles Spaniel 2** (frais de brevet de 30€ inclus) Dry eye Curly Coat Syndrom (CCS), dystrophie musculaire liée à l'X (MD), episodic falling (EF), macrothrombocytopénie (MTC), myélopathie dégénérative (DM exon2)	7-14	110,00	110,00
8784	**Pack Chesapeake Bay Retriever** (frais de brevet de 30€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, collapsus induit par l'exercice (EIC), myélopathie dégénérative (DM exon2)	7-14	105,00	105,00
8346	**Pack Chien chinois à crête** (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, atrophie progressive de la rétine (rcd3-PRA), canine multiple system dégeneration (CMSD), céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL), myélopathie dégénérative (DM Exon 2), luxation primaire du cristallin (PLL)	7-14	110,00	110,00
8287	**Pack Chien d'eau espagnol** (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, atrophie progressive précoce de la rétine (eo-PRA), brachyourie, dystrophie neuro-axonale (NAD), hypothyroïdie congénitale (CHG), myélopathie dégénérative (DM exon2)	7-14	110,00	110,00
8514	**Pack Chien d'eau portugais** Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA*), atrophie progressive précoce de la rétine (eo-PRA), gangliosidose de type 1 (GM1), improper coat	7-14	105,00	105,00
8249	**Nouveau ! Pack Chien de Lapponie** (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, glycogénose de type 2 (Maladie de Pompe/GSDII), myélopathie dégénérative (DM exon2), rétinopathie multifocale canine (CMR1)	7-14	110,00	110,00
8754	**Pack Chihuahua** Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL), chondrodysplasie (CDPA) et dystrophie (CDDY)/risque d'hernie discale (IVVD), macrothrombocytopénie (MTC)	7-14	105,00	105,00
8662	**Pack Cocker Spaniel** Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA), néphropathie familiale (FN)*, syndrome d'automutilation podale (AMS)	7-14	96,00	96,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8625	**Pack Colley** (frais de brevet de 15€ inclus) Anomalie de l'oeil du Colley (CEA)*, atrophie progressive de la rétine (rcd2-PRA), dermatomyosite (DMS), maladie inflammatoire pulmonaire (IPD), myélopathie dégénérative (DM exon2), sensibilité médicamenteuse (gène MDR1)	7-14	110,00	110,00
8817	**Pack Curly Coated Retriever** (frais de brevet de 30€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (cord1-PRA), collapsus induit par l'exercice (EIC), Glycogénose de type 3a (GSDIIIa), myélopathie dégénérative (DM exon2)	7-14	110,00	110,00
8645	**Pack Dobermann** (frais de brevet de 15€ inclus) Locus B (marron), locus D d1 (dilution), maladie de von Willebrand de type 1 (vWD1), myélopathie dégénérative (DM exon2), narcolepsie	7-14	110,00	110,00
8660	**Pack English Springer Spaniel** Atrophie progressive de la rétine (cord1-PRA), déficit en phosphofructokinase (PFKD), fucosidose, hypomyélinisation (Shaking Pupping Syndrom (SPS), néphropathie familiale (FN), syndrome d'automutilation podale (AMS)	7-14	110,00	110,00
8834	**Pack Fox Terrier** Ataxie spinocérébelleuse (SCA), hypopthyroïdie congénitale (CHG), luxation primaire du cristallin (PLL), syndrome de Van-den-Ende-Gupta (VDEGS)	7-14	105,00	105,00
8622	**Pack Golden Retriever** Atrophie progressive de la rétine (GR-PRA1), atrophie progressive de la rétine (GR-PRA2), atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL), dystrophie musculaire (MD), ichtyose*	7-14	110,00	110,00
8741	**Pack Gordon Setter** Ataxie héréditaire (HA), atrophie progressive de la rétine (rcd4-PRA), céroide-lipofuscinose neuronale (NCL)	7-14	96,00	96,00
8678	**Pack Grand Bouvier Suisse** (frais de brevet de 15€ inclus) Hémorragie postopératoire (P2Y12), hyperthermie maligne (MH), hyper-uricosurie (HUU/SLC), myélopathie dégénérative (DM exon 2), locus D d1 (dilution)	7-14	105,00	105,00
8755	**Pack Kromfohrländer** (frais de brevet de 45€ inclus) Héréditaire des coussinets (DH/HFH), hyperuricosurie (HUU/SLC), maladie de von Willebrand de type 1 (vWD1), myélopathie dégénérative (DM Exon 2), sensibilité médicamenteuse (gène MDR1), furnishing	7-14	110,00	110,00

Chien - Panels de tests

	Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8743 **Pack Labradoodle** (frais de brevet de 45€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, atrophie progressive de la rétine (rcd4 PRA), collapsus induit par l'exercice (EIC), dégénérative myélopathie (DM Exon 2), dysplasie squelettique de type 2 (SD2,nanisme), encéphalopathie néonatale (NEWS), maladie de von Willebrand de type 1 (vWD1), myopathie centronucléaire (CNM), parakératose nasale héréditaire (HNPK)	7-14	110,00	110,00
8627 **Pack de base Labrador 1** (frais de brevet de 45€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, collapsus induit par l'exercice (EIC), dysplasie rétinienne (OSD)*, dysplasie squelettique de type 2 (SD2,nanisme), myopathie centronucléaire (CNM), myélopathie dégénérative (DM exon2), parakératose nasale héréditaire (HNPK)	7-14	110,00	110,00
8628 **Pack complémentaire Labrador 2** Cystinurie, déficit en pyruvate kinase (PK), dystrophie maculaire cornéenne (MCD), hyperuricosurie (HUU/SLC), maladie de Stargardt (dégénérescence rétinienne) (STGD), myopathie liée à l'X (XL-MTM), narcolepsie, obésité	7-14	110,00	110,00
8499 **Pack Lagotto Romagnolo** Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, dystrophie neuro-axonale (NAD), epilepsie juvénile (JE), hyperuricosurie (HUU/SLC), maladie de surcharge du Lagotto (LSD), furnishing	7-14	110,00	110,00
8812 **Pack Nova Scotia Duck Tolling Retriever** Anomalie de l'oeil du Colley (CEA)*, atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, chondrodysplasie (CDPA) et dystrophie (CDDY)/risque d'hernie discale (IVVD), dégénérescence cérébelleuse avec myosite (CDMC), fente labiopalatine/syndactylie (CLPS)	7-14	110,00	110,00
8646 **Pack Landseer** (frais de brevet de 15€ inclus) Cystinurie, dystrophie musculaire (MD), locus D d1 (dilution), myélopathie dégénérative (DM exon 2), thrombopathie	7-14	110,00	110,00
8286 **Pack Leonberg** Leucoencéphalomyélopathie (LEMP), paralysie laryngée et polyneuropathie de type 3 (LPPN3), polyneuropathie du Léonberg types 1 et 2 (LPN1 et LPN2)	7-14	105,00	105,00
8676 **Pack Papillon/Phalène** (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (pap-PRA1), chondrodysplasie (CDPA) et dystrophie (CDDY)/risque d'hernie discale (IVVD), déficit en facteur VII (F7), dystrophie neuro-axonale (NAD), maladie de von Willebrand de type 1 (vWD 1), myélopathie dégénérative (DM exon 2)	7-14	110,00	110,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8647	**Pack Rhodesian Ridgeback** (frais de brevet de 15€ inclus) Epilepsie myoclonique juvénile (JME), hémophilie B (déficit en facteur IX), myélopathie dégénérative (DM exon 2), surdité congénitale (EOAD), locus B (marron), locus D d1 (dilution)	3-14	110,00	110,00
8648	**Pack Rottweiler** (frais de brevet de 15€ inclus) Complexe paralysie laryngée et polyneuropathie (JLPP), dystrophie neuro-axonale (NAD), Leucoencéphalomyélopathie (LEMP), longueur du poil I (long-court), myopathie liée à l'X (XL-MTM), myélopathie dégénérative (DM exon 2)	7-14	110,00	110,00
8570	**Pack Russel Terrier n°1** Ataxie d'apparition tardive (LOA), ataxie spinocérébelleuse (SCA), encéphalopathie juvénile (JBD)	3-14	96,00	96,00
8571	**Pack Russel Terrier n°2** (frais de brevet de 15€ inclus) Ataxie d'apparition tardive (LOA), ataxie spinocérébelleuse (SCA), encéphalopathie juvénile (JBD), luxation primaire du cristallin (PLL), myélopathie dégénérative (DM exon 2)	3-14	110,00	110,00
8725	**Pack Schnauzer géant** (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, atrophie progressive de la rétine (NECAP1-PRA), cardiomyopathie dilatée (DCM), hyperuricosurie (HUU/SLC), myélopathie dégénérative (DM Exon 2)	7-14	110,00	110,00
8619	**Pack Schnauzer nain** Atrophie progressive de la rétine (Typ B1-PRA, HIVEP3), dysostose spondylo-costale (Comma Defect), myotonie congénitale, neuropathie de Charcot-Marie-Tooth (CMT), sensibilité aux infections par le complexe Mycobacterium avium (MAC), syndrome de persistance des canaux de Müller (PMDS)	7-14	110,00	110,00
8638	**Pack Setter irlandais (rouge & blanc)** Atrophie progressive de la rétine (rcd1-PRA), atrophie progressive de la rétine (rcd4-PRA), déficit d'adhérence leucocytaire (CLAD), leucodystrophie à cellules globoides / Krabbe	7-14	105,00	105,00
8681	**Pack Shiba Inu** Gangliosidose de type 1 (GM1), gangliosidose de type 2 (GM2), locus A, Locus E	7-14	110,00	110,00
8835	**Pack Shih Tzu** Atrophie progressive de la rétine (JPH2-PRA), déficit en prékallikréine (KLK) macrothrombocytopénie (MTC) ,syndrome Robinow-like (DVL2)	7-14	105,00	105,00

Chien - Panels de tests

	Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8837 **Pack Spitz nain** ..... Atrophie progressive de la rétine (crd1-PRA), mucocèle biliaire, rachitisme vitamino-dépendant (VDR)	7-14	96,00	96,00
8659 **Pack Teckel** ..... Atrophie progressive de la rétine (cord1-PRA), atrophie progressive de la rétine (rcd-PRA), céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL), ostéogénèse imparfaite (maladie des os de verre)	7-14	96,00	96,00
8679 **Pack Terrier du Tibet** ..... (frais de brevet de 15€ inclus) Atrophie progressive de la rétine (PRA3), atrophie progressive de la rétine (rcd4-PRA), céroïde-lipofuscinose neuronale (NCL), luxation primaire du cristallin (PLL), myélopathie dégénérative (DM exon 2), nanisme (forme hypophysaire)	7-14	110,00	110,00
8836 **Pack Vizsla** (frais de brevet de 15€ inclus) ..... Abiotrophie cérébelleuse (NCCD), lupus érythémateux cutané exfoliatif (ECLE), myélopathie dégénérative (DM exon2), longueur du poil I (poil court/long), Furnishing	7-14	110,00	110,00
8663 **Pack Terrier irlandais à poil doux** ..... (frais de brevet de 15€ inclus) Dyskinésie paroxystique (PxD), hyperuricosurie (HUU/SLC), microphtalmie (RBP4), myélopathie dégénérative (DM exon 2), néphropathie avec perte de protéines (PLN)	7-14	110,00	110,00
8756 **Pack Terrier noir russe** ..... (frais de brevet de 15€ inclus) Complexe paralysie laryngée et polyneuropathie (JLPP), hyperuricosurie (HUU/SLC), myélopathie dégénérative (DM Exon 2)	3-5	105,00	105,00
8661 **Pack Welsh Corgi** (frais de brevet de 15€ inclus) ..... Atrophie progressive de la rétine (rcd3-PRA), brachyourie, maladie de von Willebrand de type 1 (vWD1), myélopathie dégénérative (DM exon 2)	7-14	105,00	105,00
8757 **Pack Yorkshire Terrier** ..... Acidurie glutarique type 2 (L-2-HGA), Atrophie progressive de la rétine (prcd-PRA)*, chondrodysplasie (CDPA) et dystrophie (CDDY)/risque d'hernie discale (IVVD), encéphalopathie nécrosante subaiguë (SNE), luxation primaire du cristallin (PLL)	7-14	110,00	110,00

Identification ADN / vérification de parenté

(Prélèvement : 0,5 - 1 ml de sang EDTA)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8107	**Identification ADN - marqueurs STR** (ISAG 2006)	7-14	45,00	45,00
8540	**Identification ADN** (empreinte génétique) **marqueurs SNP** (ISAG 2020) (également possible à partir de frottis spéciaux, voir détails page 36) (avec le „diversity check" , voir diversity.labogen.com)	14-21	57,00	57,00
8109	**Vérification de parenté** (Par chiot /comparaison des empreintes génétiques) (identification ADN : test non inclus)	14-21	15,00	15,00
8212	**Analyse statistique du lien de filiation** (absence d'un des 2 parents / test de fratrie (avec un frère ou une soeur)/ „Likelihood") (identification ADN : test non inclus) NB : nous contacter au préalable pour discuter du cas et avant tout envoi d'échantillon.	14-21	75,00	75,00
8211	**Test d'affectation raciale** (rapport de vraisemblance) Liste des races sur demande ou sur www.labogen.com	14-21	115,00	115,00

Analyses spéciales

8201	**Identification d'espèces animales** (**!** Traitement de matrice particulière: + 8028 30€)	14-21	85,00	85,00
8132	**Isolement et stockage d'ADN** (échantillon standard)		18,00	18,00
8028	**Traitement de matrice particulière** (sperme, excrément, organe, autres traces biologiques)		30,00	30,00

Génétique - Chat

Maladies héréditaires

(Prélèvement : 0,5-1 ml de sang EDTA, frottis buccaux)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8763	**Acrodermatite entéropathique** (AE) Turc de Van	7-14	62,00	48,00
8239	**Alpha-mannosidose** (AMD) Persan	7-14	62,00	48,00
8123	**Atrophie musculaire spinale** (SMA) Maine Coon	7-14	62,00	48,00
8331	**Atrophie progressive de la rétine** (b-PRA) Bengal	3-14	62,00	48,00
8593	**Atrophie progressive de la rétine** (pd-PRA) Angora, Bleu de Russe, British Short- et Longhair, Chartreux, Colourpoint, Exotic Shorthair, Persan, Ragdoll, Sacré de Birmanie, Scottish Fold, Selkirk Rex	3-14	62,00	48,00
8117	**Atrophie progressive de la rétine** (rdAc-PRA) Abyssin, American Curl/Wirehair, Balinais, Bengal, Colourpoint Shorthair, Cornish Rex, Javanais, Munchkin, Ocicat, Oriental Shorthair, Peterbald, Seychellois, Siamois, Singapura, Somali, Thai, Tonkinese	3-5	62,00	48,00
8469	**Atrophie progressive de la rétine** (rdy-PRA) Abyssin, Ocicat, Somali	7-14	62,00	48,00
8080	**Cardiomyopathie hypertrophique** (HCM1) Mutation A d'après Meurs (G --> C) Maine Coon	3-5	62,00	48,00
8116	**Cardiomyopathie hypertrophique** (HCM3) Ragdoll	3-5	62,00	48,00
8695	**Cardiomyopathie hypertrophique** (HCM4) Sphynx	3-5	62,00	48,00
8604	**Cystinurie** (CysK) Toutes races	7-14	62,00	48,00
8729	**Déficit en facteur XI** (F11) Maine Coon	3-5	62,00	48,00
8806	**Déficit en facteur XII** (F12) Toutes races	7-14	62,00	48,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8047	**Déficit en pyruvate kinase** (PK) Abyssin, Angora, Bengal, Domestic Longhair, Domestic Shorthair, La Perm, Mau égyptien, Maine Coon, Norvégien, Ocicat, Savannah, Sibérien, Singapura, Somali	3-14	62,00	48,00
8808	**Dysplasie squelettique** (SD) British Shorthair	7-14	62,00	48,00
8041	**Gangliosidose** (GM1) Balinais, Javanais, Korat, Oriental Shorthair, Peterbald, Seychellois, Siamois, Thai chat, Tonkinois	7-14	62,00	48,00
8149	**Gangliosidose** (GM2) Burmese	7-14	62,00	48,00
8864	**Gangliosidose** (GM2) Korat	7-14	62,00	48,00
8395	**Glaucome primaire congénital** (PCG) Siamois	7-14	62,00	48,00
8113	**Glycogénose de type IV** (GSD4) Chat des forêts norvégiennes	7-14	62,00	48,00
8465	**Head Defect** (BHD, anomalies cranio-faciales) Burmese	7-14	62,00	48,00
8453	**Hypokaliémie** Australian Mist, Burmese, Cornish Rex, Devon Rex, Singapura, Sphynx, Tonkinois	3-5	62,00	48,00
8318	**Hypotrichose et courte espérance de vie** Sacré de Birmanie	7-14	62,00	48,00
8468	**Mucopolysaccharidose de type VI** (MPS6) Balinais, European Shorthair, Javanais, Oriental Shorthair, Peterbald, Sacré de Birmanie, Seychellois, Siamois, Thai, Tonkinois	7-14	62,00	48,00
8473	**Mucopolysaccharidose de type VII** (MPS7) Toutes races	7-14	62,00	48,00
8776	**Mutation du gène MDR1** Toutes races	7-14	62,00	48,00
8592	**Myasthénie congénitale** (CMS) Devon Rex, Sphynx	7-14	62,00	48,00
8461	**Myotonie congénitale** Toutes races	7-14	62,00	48,00

Chat - Maladies héréditaires

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8349	**Ostéochondrodysplasie** (OCD) Scottish Fold	7-14	62,00	48,00
8046	**Polykystose rénale** (PKD) Angora, British Short- et Longhair, Chartreux, Colourpoint, Exotic Shorthair, Persan, Ragdoll, Bleu de Russe, Sacré de Birmanie, Scottish Fold, Selkirk Rex	3-5	62,00	48,00
8609	**Syndrome lymphoprolifératif auto-immun** (ALPS) British Shorthair	7-14	62,00	48,00

Couleurs / Longeur et texture du pelage

(Prélèvement : 0,5- 1 ml de sang EDTA ou frottis buccaux)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8629	**Caractère Curly** Selkirk Rex	7-14	62,00	48,00
8243	**Caractère Sphynx/Devon Rex** (SPH/DRX) nudité/pelage bouclé-ondulé	7-14	62,00	48,00
8090	**Couleur Agouti** (Locus A)	3-5	62,00	48,00
8242	**Couleur Albinos**	7-14	62,00	48,00
8170	**Couleur Ambre** Chat des forêts norvégiennes	3-5	62,00	48,00
8442	**Couleur Charcoal** Bengal	7-14	62,00	48,00
8257	**Couleurs Chocolat/Cannelle** (Locus B) Toutes races	3-5	62,00	48,00
8774	**Couleur Copal** Kurilian Bobtail	7-14	62,00	48,00
8591	**Couleur Dominant White/White Spotting** (Locus W)	7-14	62,00	48,00
8775	**Couleur Gold** (Sunshine, extreme sunshine) Kurilian Bobtail, Sibérien	7-14	62,00	48,00
8522	**Couleur Gold** (cuivre) British Shorthair	7-14	62,00	48,00
8606	**Couleur Russet** Burmese	7-14	62,00	48,00
8255	**Couleur Snow** Bengal	7-14	62,00	48,00
8099	**Dilution** (Locus D)	3-5	62,00	48,00
8147	**Longueur des poils** (court/long)	7-14	62,00	48,00
8258	**Patrons Colourpoint** (point/mink/sepia) Toutes races sauf le Bengal	3-14	62,00	48,00

Chat - Couleurs/longueur/texture du pelage

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8778	**Patrons Tabby** ((tigré/mackerel, classique/blotched) Toutes races	7-14	62,00	48,00
8777	**Patron Ticked** (tiqueté) Toutes races	7-14	62,00	48,00

Pour un même chat : pour une commande d'au moins 2 tests „phénotype", le premier test est à 62,00 €/48,00 € et chaque test supplémentaire est à 20,00 € (sauf pour les panels/packs et tests faits par un laboratoire partenaire *).

Panels de tests Chat par races

(Prélèvement : 0,5- 1 ml de sang EDTA ou 2 frottis buccaux)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8717	**Pack Bengal** b-PRA, PK, rdAc-PRA, groupe sanguin génétique	3-14	68,00	68,00
8714	**Pack Britisch Short-/Longhair** ALPS, pd-PRA, PKD, groupe sanguin génétique	7-14	68,00	68,00
8715	**Pack Burmese** Gangliosidose (GM2), Head Defect, hypokaliémie, groupe sanguin génétique	7-14	68,00	68,00
8838	**Pack Devon Rex** CMS, longueur des poils (court/long), SPH/DRX, groupe sanguin génétique	7-14	68,00	68,00
8720	**Pack Chat des forêts norvégiennes** Ambre, GSD4, PK, groupe sanguin génétique	7-14	68,00	68,00
8718	**Pack Maine Coon** HCM1, F11, PK, SMA, groupe sanguin génétique	7-14	68,00	68,00
8713	**Pack Persan** AMD, pd-PRA, PKD, groupe sanguin génétique	7-14	68,00	68,00
8719	**Pack Ragdoll** HCM1, HCM3, pd-PRA, PKD, groupe sanguin génétique	3-14	68,00	68,00
8716	**Pack Sacré de Birmanie** Hypotrichose, pd-PRA, PKD, MPS6, groupe sanguin génétique	7-14	68,00	68,00
8722	**Pack Siamois / Oriental** Gangliosidose, MPS 6, PCG, rdAc-PRA, groupe sanguin génétique	7-14	68,00	68,00
8840	**Pack Sibérien** PK, patron Colourpoint, dilution, groupe sanguin génétique	7-14	68,00	68,00
8723	**Pack Sphynx** CMS, HCM4, hypokaliémie, groupe sanguin génétique	7-14	68,00	68,00

Autres panels de tests Chat

(Prélèvement : 0,5- 1 ml de sang EDTA ou 2 frottis buccaux)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8350	**Pack maladies héréditaires toutes races** HCM1, HCM3, GSD4, PKD, PK, rdAc-PRA, SMA, groupe sanguin génétique	7-14	72,00	72,00
8280	**Pack couleurs** Agouti, Burma, Chocolate, Cinnamon, Dilution, Mink, Siam	3-14	68,00	68,00
8281	**Pack couleurs du Bengal** Charcoal, Chocolate, Cinnamon, Dilution, Snow	7-14	68,00	68,00

Nouveau ! LABO XXL Genetics

(Prélèvement : 0,5-1 ml de sang EDTA ou frottis buccaux spéciaux)

9330	**LABOGenetics XXL Chat** Recherche de plus de 50 mutations (maladies héréditaires et facteurs de risque, couleurs de la robe et autres caractères phénotypiques, groupe sanguin). Plus d'informations sur : shop.labogen.com/labogeneticsxxl	14-21	98,00	98,00

NB : En cas d'envoi de frottis buccaux :
Vous devez employer un **modèle spécial d'écouvillon** que nous vous fournissons gracieusement.
(➔ Commande de kits : voir p.51). Le mode d'emploi de cet écouvillon spécial est détaillé en p.46.

Groupes sanguins

8121	**Groupe sanguin génétique** Brevet/licence LABOKLIN Toutes races sauf le Domestic Shorthair	3-5	62,00	48,00
618	**Groupe sanguin sérologique** (échantillon: sang EDTA) Toutes races	1-2	56,81	56,81

Identification ADN /vérification de parenté

(Prélèvement : 0,5 - 1 ml de sang EDTA)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8175	**Identification ADN** (empreinte génétique) (ISAG 2006)	7-14	42,00	42,00
8109	**Vérification de parenté** (Par chaton /comparaison des empreintes génétiques (identification ADN : test non inclus)	14-21	15,00	15,00
8611	**Test d'affectation raciale** (rapport de vraisemblance) Liste des races sur demande ou sur www.labogen.com	21-28	115,00	115,00

Analyses spéciales

8201	**Identification d'espèces animales** (**!** Traitement de matrice particulière: + 8028 30€)	14-21	85,00	85,00
8132	**Isolement et stockage d'ADN** (échantillon standard)		18,00	18,00
8028	**Traitement de matrice particulière** (sperme, excrément, organe, autres traces biologiques)		30,00	30,00

Génétique Cheval

Maladies héréditaires

(Prélèvement : 0,5 - 1 ml de sang EDTA, crins de la crinière ou de la queue)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8248	**AR1** (syndrome d'insensibilité aux androgènes) Quarter Horse	7-14	62,00	48,00
8842	**AR2, AR3, AR4, AR5 *** (syndrome d'insensibilité aux androgènes) Pur-Sang, „Warmblood", Tennessee Walking Horse	21-28	72,00	72,00
8214	**CA** (abiotrophie cérébelleuse) Arabe et croisés	3-5	62,00	48,00
8849	**CSNB2 *** (Cécité nocturne (Héméralopie)) Tennessee Walking Horse	21-28	72,00	72,00
8848	**Distichiasis *** Frison	21-28	72,00	72,00
8160	**EMH** (hyperthermie maligne) Toutes races	3-5	62,00	48,00
8454	**FIS** (syndrome d'immunodéficience du poulain) Poneys Fell & Dales	7-14	62,00	48,00
8137	**GBED** (glycogénose) Appaloosa, Paint Horse, Quarter Horse	3-5	62,00	48,00
8139	**HERDA** (asthénie cutanée régionale héréditaire) Appaloosa, Paint Horse, Quarter Horse	3-5	62,00	48,00
8464	**HWSD** (syndrome de séparation de la paroi du sabot) Cheval miniature américain, Connemara Poney, Deutsches Reitpony (Poney de Selle allemand)	3-5	62,00	48,00
8501	**Hydrocéphalie** Frison	7-14	62,00	48,00
8000	**HYPP** (paralysie périodique hyperkaliémique) Appaloosa, Paint Horse, Quarter Horse	3-5	62,00	48,00
8696	**Hypocalcémie idiopathique** Pur Sang anglais	7-14	62,00	48,00
8072	**JEB1** (epidermolyse bulleuse jonctionnelle) Trait belge	7-14	62,00	48,00
8844	**JEB2** (epidermolyse bulleuse jonctionnelle) * American Saddlebred	21-28	72,00	72,00

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8231	**LFS** (syndrome „du poulain lavande") Arabe	3-5	62,00	48,00
8293	**MYHM** (myosite à médiation immune & myopathie MYH1) Appaloosa, Paint Horse, Quarter Horse	7-14	62,00	48,00
8482	**Myotonie congénitale** Poney New Forest	3-14	62,00	48,00
8553	**Nanisme** (ostéochondrodysplasie) Frison	7-14	62,00	48,00
8548	**Nanisme** (gène ACAN, chondrodysplasie) Chevaux miniatures, Shetland	7-14	72,00	58,00
8594	**NFS** (syndrome du poulain sans poil) Akhal-Téké	7-14	62,00	48,00
8850	**OAAM** (Malformation occipito-atlanto-axiale) * Arabe et croisés	21-28	72,00	72,00
8061	**OLWS** (syndrome létal du poulain blanc ovéro) Appaloosa, Paint Horse, Quarter Horse	3-5	62,00	48,00
8138	**PSSM** (myopathie par stockage en polysaccharides de type 1) Brevet/licence LABOKLIN toutes races	3-5	62,00	51,75
8292	**SCC** (carcinome épidermoïde oculaire) Trait belge, Haflinger	7-14	62,00	48,00
8854	**SA** (Atavisme du squelette - nanisme) * Chevaux miniatures, Shetland	21-28	130,00	130,00
8039	**SCID** (immunodéficience sévère combinée) Arabe	7-14	62,00	48,00
8470	**WFFS** (syndrome du poulain fragile) Brevet/licence LABOKLIN Appaloosa, Haflinger, Mustang, Paint Horse, Pur Sang anglais, Quarter Horse, « Warmblood » (exemple : Selle Français),	3-5	62,00	48,00

Couleurs de la robe et texture des crins

(Prélèvement : 0,5 - 1 ml de sang EDTA, crins de la crinière ou de la queue) - Toutes races

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8070	**Agouti**	7-14	62,00	48,00
8140	**Appaloosa Pattern 1**	7-14	62,00	48,00
8603	**Brindle 1** (BR1, bringé)	7-14	62,00	48,00
8463	**Camarillo White - W4***	21-28	62,00	62,00
8174	**Champagne**	3-5	62,00	48,00
8071	**Crème** (cream)	3-5	62,00	48,00
8298	**Curly** (frisé)	7-14	62,00	48,00
8422	**Dominant White – W5, W10, W13, W20 et W22 ***	21-28	72,00	72,00
8227	**Dun**	3-5	62,00	48,00
8048	**Extension** (alezan/bai)	3-5	62,00	48,00
8159	**Gris*** (que avec crins de la crinière ou de la queue !)	21-28	62,00	62,00
8586	**Incontinentia pigmenti**	7-14	62,00	48,00
8433	**Léopard** (LP, „Appaloosa")	3-5	62,00	48,00
8726	**Mushroom** Poney Shetland	7-14	62,00	48,00
8183	**Perle** (Pearl)	7-14	62,00	48,00
8148	**Pie sabino-1** (SB1)	7-14	62,00	48,00
8130	**Pie tobiano**	7-14	62,00	48,00
8228	**Roan Zygosity** (rouan)* Liste des races sur demande	21-28	72,00	72,00
8213	**Silver**	7-14	62,00	48,00
8616	**Snowdrop** Tinker / Cob Gypsy	7-14	62,00	48,00

Cheval - Couleurs de la robe / texture des crins

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8417	**SW 1-4** (Splashed White) (panachure pie balzan)	7-14	62,00	48,00
8841	**SW 5-8** * (Splashed White) (panachure pie balzan)	21-28	72,00	72,00
8525	**Sunshine**	7-14	62,00	48,00
8843	**Tiger Eye** * (oeil de tigre) Paso Fino	21-28	72,00	72,00

Pour un même cheval : pour une commande d'au moins 2 tests „phénotype", le premier test est à 62,00 €/48,00 €et chaque test supplémentaire est à 20,00 € (sauf pour les panels/packs et tests faits par un laboratoire partenaire *).

Panels de tests Cheval

(Prélèvement : 0,5 - 1 ml de sang EDTA, crins de la crinière ou de la queue)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8300	**Pack de 4 tests** (EMH, GBED, HERDA, HYPP)	3-5	113,00	113,00
8267	**Pack de 5 tests** (EMH, GBED, HERDA, HYPP, PSSM)	3-5	130,00	130,00
8252	**Pack „Arabe“** (CA, LFS, SCID)	3-14	110,00	110,00
8671	**Pack „Paint Horse“** (EMH, GBED, HERDA, HYPP, OLWS, PSSM)	3-5	160,00	160,00
8372	**Pack „Quarab“** (CA, GBED, HERDA, PSSM, SCID)	3-14	130,00	130,00
8250	**Pack „Quarter Horse/Appaloosa“** (GBED, HERDA, HYPP, PSSM)	3-5	120,00	120,00
8253	**Pack „Warmblood“** (PSSM, WFFS)	3-5	90,00	90,00
8851	**Couleurs de la robe - robe de base** (Agouti, extension)	7-14	58,00	58,00
8852	**Couleurs de la robe - Dilution** (Champagne, Crème, Dun, Perle, Silver)	7-14	110,00	110,00
8853	**Couleurs de la robe - tâches blanches** (Appaloosa Pattern 1, Leopard, OLWS, Sabino-1, Splashed White 1-4, Tobiano)	7-14	110,00	110,00

Performance - Aptitude sportive

(Prélèvement : 0,5 - 1 ml de sang EDTA, crins de la crinière ou de la queue)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8855	**DMRT3** (SynchroGait) * Allure GAIT (gène de latéralisation) Appaloosa, Bashkir Curly, Islandais, Kentucky Mountain Horse, Mangalarga, Miniature Horse, Missouri Fox Trotter, Morgan Horse, Paint Horse, Paso Fino, Paso péruvien, Quarter Horse, Saddlebred, Standardbred, Tennessee Walking Horse, Trotteur scandinave	21-28	130,00	130,00
8187	**Speed-Gen*** (Gène de la distance / gène de la myostatine MSTN) Pur Sang Anglais	7-14	72,00	72,00
8528	**Test prédictif de la taille** „Warmblood" (exemple : Selle Français)	3-5	62,00	48,00
8549	**„Tractability"** (docilité / aptitude au travail) Pur Sang Anglais	7-14	62,00	48,00

Typage ADN - contrôle de filiation

(Prélèvement : 0,5 - 1 ml de sang EDTA, crins de la crinière ou de la queue)

		Durée d'analyse (jours ouvrables)	Prix T.T.C propriétaire en €	Prix T.T.C éleveur en €**
8507	**Typage ADN** (identification génétique) (ISAG 2006)	7-14	45,00	45,00
8109	**Contrôle de filiation** (Par produit /comparaison des empreintes génétiques (identification ADN : test non inclus)	14-21	15,00	15,00

Analyses spéciales

8201	**Identification d'espèces animales** (! Traitement de matrice particulière: + 8028 30€)	14-21	85,00	85,00
8132	**Isolement et stockage d'ADN** (échantillon standard)		18,00	18,00
8028	**Traitement de matrice particulière** (sperme, excrément, organe, autres traces biologiques)		30,00	30,00

Transmission des résultats - certificats

Résultat d'analyses par voie électronique Les résultats d'analyses sont systématiquement envoyés à l'adresse de courriel enregistrée.	gratuit!
Résultat d'analyses par voie postale Envoi par courrier d'une copie papier signée du résultat.	4,00 €
Certificat numérique (PDF) (avec protection anti-copie) / par résultat	12,00 €
Certificat (avec protection anti-copie) / par test Edition sur papier non photocopiable d'un original transmis par voie postale, frais d'envoi en sus (tarif variable selon le pays, maximum de 25 €)	12,00 € (port en sus)

LABOKLIN respecte l'environnement !

Dans l'intérêt des générations futures, contribuons ensemble à la préservation de l'environnement et des ressources naturelles

Nous vous transmettons tous les résultats par voie dématérialisée.

Frottis buccaux : mode d'emploi

(Remarque : nous recommandons, dans la mesure du possible, l'envoi d'un tube de sang EDTA qui est l'échantillon le mieux adapté au vu de la méthode d'analyse employée).

Préparation
Pour éviter la contamination de l'écouvillon par de l'ADN étranger, l'animal ne doit pas avoir mangé, bu ou tété 1 à 2 heures avant la réalisation des frottis buccaux. Il est également recommandé de le séparer de ses congénères durant cette période.

Authentification du prélèvement
Identifier de manière incontestable le tube contenant l'écouvillon avec des données concernant l'animal prélevé (nom, date de naissance,etc), en concordance avec la demande d'analyses.

Réalisation du prélèvement
Le pré-requis nécessaire à la réalisation d'un test génétique est le recueil d'un nombre suffisant de cellules de la muqueuse buccale.
Pour ce faire, l'embout de l'écouvillon doit être énergiquement frotté entre la gencive et la joue. Selon le test commandé, vous disposez soit d'écouvillons standards (secs, à raison de 2 par animal), soit d'un écouvillon spécial accompagné d'un tube contenant un liquide.
La suite de la procédure est détaillée ci-dessous.

→ Ecouvillon standard sec
Prévoir **deux** écouvillons par animal.
Après le prélèvement, les laisser sécher à l'air pendant au moins 1-2 heures avant de les mettre dans le tube. Ne pas visser les tubes à fond.

→ Ecouvillon spécial
Prévoir **un** écouvillon par animal.
Tenir le tube vertical et dévisser son bouchon. Eviter tout contact avec le liquide. Après le prélèvement, introduire l'écouvillon dans le tube, casser la tige au point de rupture et revisser le bouchon à fond. Emballer les tubes dans le conditionnement fourni à cet effet. En cas de contact avec la peau, rincer immédiatement et abondamment à l'eau.

Envoi des prélèvements
Nous envoyer sans délai les prélèvements accompagnés de la demande d'analyses.

Envoi de vos prélèvements - 2 modes d'emploi -

(Merci de vérifier si, pour les tests demandés, la réalisation et/ou l'authentification du prélèvement incombe à un.e vétérinaire ou toute autre personne habilitée.)

1 Standard

Commander un kit de prélèvement
en ligne sur le site internet, par courriel ou par téléphone (ou prélèvement fait le vétérinaire)

Réaliser le prélèvement
sang EDTA, frottis buccaux, crins

Compléter la demande d'analyses
Formulaire de demandes d'analyses disponible sous le lien www.labogen.com
voir exemple p.48 - 49

Expédition
Prélèvement et demande d'analyses dans une enveloppe matelassée à température ambiante

Résultats
Transmission des résultats selon le(s) mode(s) choisi(s)

Paiement
à réception de la facture

2 Webshop

Générer en ligne la demande d'analyses
voir p.51; commander un kit de prélèvement si besoin (ou prélèvement fait par le vétérinaire)

Paiement
En ligne par PayPal ou carte bancaire

Imprimer la demande d'analyses
Vous recevez les documents préremplis par courriel

Réaliser le prélèvement
sang EDTA, frottis buccaux, crins. Merci de bien respecter le mode d'emploi !

Expédition
Prélèvement et demande d'analyses dans une enveloppe matelassée à température ambiante

Résultats
Résultats mis en ligne sur le Webshop et transmis selon le(s) mode(s) choisi(s)

Compléter votre demande d'analyses

Les formulaires de demande d'analyses peuvent être téléchargés via le lien ci-dessous :
www.labogen.com/fr/formulaires-de-demande-d-analyses

Demande d´analyses
Génétique

Code client: 0 1 2 3 4 5

LABOKLIN
LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG
35, rue Mittelhauser · F-67630 Lauterbourg
Tél: 09 67 32 85 80 · Fax: 03 88 09 43 82
Mél: labo.france@laboklin.com

Heures d'ouverture: lundi-vendredi: 8h-12h et 14h-19h, samedi: 8h-12h

Demandeur - Vétérinaire:
(coordonnées complètes)

Résultats à la clinique par :
X Mail
☐ Fax
☐ Courrier (payant)

Facturation à:
X clinique
☐ propriétaire
(si le propriétaire / détenteur de l' animal est destinataire de la facture: ses adresse complète et signature sont obligatoires)

Numéro de T.V.A.: 01·01·2020
Tourain E.
Date et signature:

e·tourain@clinique-petitanimaux·fr
0123/4567890
Fax / Mail:

☐ Coursier

Animal: X chien ☐ chat ☐ cheval

En signant ce document, je certifie l'exactitude des informations ci-dessous relatives à l'identité des animaux et l'origine des prélèvements.

Nom du vétérinaire: Dr· Emile Tourain
Signature / cachet du vétérinaire: Tourain, E.
N° fiche client: KK/12345
Date de prélèvement: 01·01·2020

Propriétaire de l'animal:
(en majuscules s.v.p.)

1 2 3 4 5 6
Code propriétaire

Nom: Ferrie
Prénom: Michel
Date de naissance: 24.12.1974
Rue: 24 Grande Rue
CP, Ville: 28260 Rouvres
Fax / e-Mail: Ferrie.elevage-chiens@wanadoo.fr
Téléphone: +33 123 456789012

Résultats au propriétaire par :
X Mail
☐ Fax
X Courrier (payant)

Je donne mon consentement à Laboklin GmbH & Co.KG agissant en tant que sous-traitant pour le traitement des données à caractère personnel collectées dans le cadre des analyses biologiques commandées à Laboklin.
Pour prendre connaissance de notre politique de confidentialité et de protection des données, voir http://laboklin.com/protectiondesdonnées.

Ma signature vaut acceptation des prestations demandées qui seront donc facturées par le laboratoire

M. Ferrie
(signature du propriétaire)

SPÉCIMEN
SPÉCIMEN

Compléter une demande d'analyses

NB: Il est indispensable de mentionner la race et le nom du test ou le code de l'analyse . Merci !

ANIMAL n° 1 (numéro du résultat précédent, si nécessaire : _ _ _ _ _-_-_ _ _ _ _ **)**
(Ecrire en lettres majuscules, SVP)

Matériel: [X] 0,5-1 ml sang EDTA [ ] frottis buccal [ ] buvard (avec sang) [ ] Crins (Cheval) Sexe [ ] f [X] m

Nom complet: Artistic Rising Star (Balou) Date de naissance: 12.12.2015

Race: Border Collie Robe: tricouleur

N° de pedigree.: ZV 12/34567 BS Tatouage n°:

N° de transpondeur 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 Identification du prélèvement: Balou

Analyse(s) demandée(s) ANIMAL n° 1 (voir catalogue ou www.labogen.com/fr/formulaires-de-demande-d-analyses)

Code de l'analyse	Nom du test (abréviation)
8 6 2 6	Pack Border Collie
8 1 0 7	Profil-ADN

+ [X] Certificat numérique (PDF) (voir informations en p.1)

ANIMAL n° 2 (numéro du résultat précédent, si nécessaire : _ _ _ _ _-_-_ _ _ _ _ **)**
(Ecrire en lettres majuscules, SVP)

Matériel: [ ] 0,5-1 ml sang EDTA [X] frottis buccal [ ] buvard (avec sang) [ ] Crins (Cheval) Sexe [X] f [ ] m

Nom complet: Chien 1 (collier vert) Date de naissance: 24.10.2019

Race: Border Collie Robe: tricouleur

N° de pedigree.: En cours Tatouage n°:

N° de transpondeur Identification du prélèvement: Chien 1

Analyse(s) demandée(s) ANIMAL n° 2 (voir catalogue ou www.labogen.com/fr/formulaires-de-demande-d-analyses)

Code de l'analyse	Nom du test (abréviation)
8 1 0 9	Test de paternite pour Balou et Minnie
	Minnie déjà sous 1234-W-56789 chez Laboklin
8 0 3 2	MDR1-sensibilité médicamenteuse

+ [ ] Certificat numérique (PDF) (voir informations en p.1)

SPECIMEN
SPECIMEN

Historique de mes analyses génétiques

Numéro de client: _____

Récapitulatif des envois :

Animal:	Test:	Numéro du résultat : par exemple : 1 2 3 4 – W – 1 2 3 4 5
		– –
		– –
		– –
		– –
		– –
		– –
		– –
		– –
		– –

Pour l'expédition des prélèvements, et pour toute question sur vos résultats d'analyses, vous pouvez contacter notre bureau en France : LABOKLIN France, 35 rue du Général Mittelhauser, 67630 Lauterbourg
Tel +33 (0) 9 67 - 32 85 80, E-mail : labo.france@laboklin.com

Le chemin direct vers nous

La commande en ligne de tests ADN - rapide et simple par notre portail Webshop Labogen www.labogen.com

Sélectionner l'espèce et la race

Vous avez accès à une vue d'ensemble des tests ADN disponibles pour votre animal

Placer les tests choisis dans le panier d'achats

commander un kit de prélèvement si besoin

Compléter les données personnelles

Procéder au paiement en ligne

PayPal/carte bancaire
Tous les documents nécessaires vous sont transmis par courriel et (si demandé) le kit de prélèvement par voie postale

Vos avantages en ligne

- Accès illimité aux commandes et aux résultats
- Remises pour les éleveurs enregistrés
- Informations sur la génétique vétérinaire

Commande de kits de prélèvement

- en ligne (www.labogen.com/fr/commande-de-test-kit)
- par courriel (labo.france@laboklin.com)
- par téléphone (09 67 32 85 80)

Pour garder le contact

Inscription au bulletin d'information
Pour recevoir les informations de notre laboratoire, vous pouvez vous inscrire gratuitement et sans obligation à notre bulletin d'information (Newsletter) par le lien suivant :

Vos données personnelles ne seront utilisées que pour l'envoi de nos bulletins d'information. Vous pouvez à tout moment vous désinscrire, par un simple clic.

Notre offre complète en un coup d'oeil
Sur notre site internet : informations complètes sur tous nos tests ADN
www.labogen.com/fr#menu

Accès en ligne au catalogue et tarifs
Catalogue Génétique 2024, valable jusqu'au 30.06.2024.
www.labogen.com/fr/formulaires-de-demande-d-analyses

Laboklin se réserve le droit d'effectuer toute modification de prestations et de prix.

Crédits photographiques : Envato, Adobe Stock, Shutterstock

LABOGEN
La Génétique de LABOKLIN

LABOKLIN GMBH & CO.KG
Steubenstraße 4
D-97688 Bad Kissingen

LABOKLIN France
35 rue du Général Mittelhauser
67630 Lauterbourg

Tél +33 967 32 85 80
Mél labo.france@laboklin.com