

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187610

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 354 / 1981

MG: BKM?? AA pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8200707390

Datum rođenja: 28.04.2019

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 450 / 1981

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	78	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	109	0	37
	fitnes	g	106	0	83	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	567	0	80	443	0	38
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	79	6.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	0	79	14.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	107	0	37
	randman	g	105	0	76	108	0	37
	klase mesa	g	105	0	74	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	106	0	38
	perzistencija	g	95	0	79	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	100	0	38
	protok mlijeka	g	112	0	86	104	0	39
	mastitis	g	103	0	65	102	0	36
	ciste	g	97	0	69	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	112	0	72	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	108	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	105	0	38
	visina križa	g	104	0	79	99	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	101	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	74	99	0	38
	dubina trupa	g	103	0	73	100	0	38
	položaj zdjelice	g	86	0	76	89	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	97	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	98	0	38
	putice	g	104	0	72	106	0	38
	visina papaka	g	103	0	65	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	108	0	38
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	107	0	38
	kut pred. vimena	g	102	0	76	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187610
Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 354 / 1981
MG: BKM?? AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8200707390

Datum rođenja: 28.04.2019
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 450 / 1981
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	98	0	38
	dubina vimena	g	99	0	79	98	0	38
	duljina sisa	g	105	0	83	112	0	38
	debljina sisa	g	92	0	74	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	111	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	101	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	104	0	38

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2502 i 2501
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		