

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325737
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 992 / 1972
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201061737

Datum rođenja: 20.11.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1286 / 1972
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	106	0	34
	fitnes	g	105	0	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	690	0	79	305	0	36
	dnevna kol. masti	g	6.6	0	79	-0.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	0	78	8.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	79	-0.16	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	103	0	34
	randman	g	103	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	107	0	36
	perzistencija	g	96	0	79	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	97	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	85	100	0	36
	mastitis	g	98	0	63	101	0	34
	ciste	g	98	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	106	0	71	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	102	0	36
	visina križa	g	102	0	79	94	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	99	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	94	0	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	97	0	36
	putice	g	108	0	71	106	0	35
	visina papaka	g	109	0	63	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	99	0	35
	kut pred. vimena	g	105	0	75	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201325737

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 992 / 1972

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 7201061737

Datum rođenja: 20.11.2020

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1286 / 1972

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	70	95	0	35
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	36
	duljina sisa	g	116	0	82	113	0	36
	debljina sisa	g	105	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	97	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	35

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 2411 i 2408

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima