

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201506513
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći SI (GZW): 386 / 439
MG: **TPH+**

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200342179

Datum rođenja: 06.12.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 377 / 439
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-5	75	104	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-4	85	100	-3	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	103	0	36
	fitnes	g	100	-1	79	102	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	-3	81	98	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-116	-200	77	-69	-140	38
	dnevna kol. masti	g	-2.7	-6.1	77	1.3	-3.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	-5.3	76	1	-3.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.03	77	0.06	0.03	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	76	0.05	0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	110	1	74	107	0	36
	randman	g	102	0	73	99	0	36
	klase mesa	g	110	0	72	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	68	100	-2	33
	perzistencija	g	89	-3	77	89	-2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-2	81	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	-2	77	109	-1	37
	protok mlijeka	g	91	-2	83	96	-2	38
	mastitis	g	117	0	56	112	-1	29
	ciste	g	99	0	62	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	69	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	100	0	36
	vitalnost	g	98	-1	68	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	63	107	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	80	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	68	107	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	98	1	30
	skupna ocj. vime	g	96	-1	81	93	0	32
	visina križa	g	90	-1	77	94	-1	32
	duljina leđa	g	97	0	72	100	0	32
	širina zdjelice	g	100	-1	70	101	-1	31
	dubina trupa	g	103	1	69	108	0	31
	položaj zdjelice	g	80	0	73	84	0	32
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	73	101	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	98	0	31
	putice	g	102	0	68	99	1	31
	visina papaka	g	98	-1	58	97	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	69	102	0	31
	dulj. zad. vimena	g	99	0	70	98	0	31
kut pred. vimena	g	94	0	72	94	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201506513
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći SI (GZW): 386 / 439
MG: TPH+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200342179

Datum rođenja: 06.12.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 377 / 439
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	1	66	102	1	31
	dubina vimena	g	93	-2	76	91	0	32
	duljina sisa	g	99	0	80	97	0	32
	debljina sisa	g	98	2	71	99	2	32
	smjer zad. sisa	g	103	-1	77	98	-2	32
	položaj prednjih sisa	g	84	1	83	90	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	100	-1	31
	čistoća vimena	g	98	-1	70	101	-1	31

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 2404 i 2402

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	TP	Trombopatija	+/-	H		