

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201382323
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 45916828 SPONTAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0953175465

Datum rođenja: 01.08.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	76	104	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	85	101	-1	41
	indeks mesnatosti	g	114	1	73	106	0	36
	fitnes	g	97	0	80	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	82	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-346	-7	78	-271	-27	38
	dnevna kol. masti	g	6.6	-1	77	6.4	-1.1	38
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-5	-1	77	-2.1	-0.8	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	-0.01	77	0.22	0	38
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.09	-0.01	77	0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	119	0	74	106	0	36
	randman	g	110	0	72	106	0	35
	klase mesa	g	107	1	72	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	1	70	98	0	35
	perzistencija	g	91	-2	78	92	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	82	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	1	78	104	0	37
	protok mlijeka	g	108	-1	83	92	0	37
	mastitis	g	110	2	53	105	2	28
	ciste	g	105	0	63	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	110	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	73	98	-1	36
	vitalnost	g	96	-1	67	97	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	64	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	103	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	68	104	0	32
	skupna ocj. noge	g	95	0	61	98	0	29
	skupna ocj. vime	g	97	-1	80	98	0	32
	visina križa	g	111	0	77	100	0	34
	duljina leđa	g	115	0	72	105	0	33
	širina zdjelice	g	107	1	70	103	0	33
	dubina trupa	g	109	0	69	106	1	32
	položaj zdjelice	g	96	2	73	90	0	32
	kut skoč. zgloba	g	105	1	73	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	72	90	0	32
	putice	g	95	-1	68	99	-1	32
	visina papaka	g	105	1	57	106	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	69	103	0	32
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	69	102	0	32
kut pred. vimena	g	104	-2	72	103	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201382323
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 45916828 SPONTAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0953175465

Datum rođenja: 01.08.2021
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	1	66	93	0	31
	dubina vimena	g	101	-1	76	97	1	33
	duljina sisa	g	104	0	80	104	0	34
	debljina sisa	g	107	1	71	103	1	33
	smjer zad. sisa	g	109	0	77	112	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	83	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	104	0	31
	čistoća vimena	g	94	0	70	96	0	32

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