

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201235669
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0952556287

Datum rođenja: 04.01.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 557 / 849
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 623 / 849
Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	78	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	103	1	40
	indeks mesnatosti	g	99	1	75	102	0	34
	fitnes	g	105	0	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-33	-25	79	17	-5	37
	dnevna kol. masti	g	9.2	-0.7	79	5.8	1.4	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	-0.4	78	4	1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	79	0.06	0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	78	0.04	0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	102	-1	34
	randman	g	101	1	75	103	-1	34
	klase mesa	g	100	1	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	97	0	79	94	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	101	2	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	99	0	36
	mastitis	g	93	-1	63	96	-1	33
	ciste	g	107	1	68	103	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	94	-2	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	-1	35
	vitalnost	g	99	1	71	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	82	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	102	1	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	67	103	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	106	-1	36
	visina križa	g	101	-2	79	102	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	100	-1	73	102	-2	35
	dubina trupa	g	109	-1	72	106	2	35
	položaj zdjelice	g	118	1	76	107	4	35
	kut skoč. zgloba	g	111	1	76	107	2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	76	109	-1	35
	putice	g	102	-2	71	100	1	35
	visina papaka	g	104	-1	63	102	1	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201235669
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0952556287

Datum rođenja: 04.01.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 557 / 849
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 623 / 849
Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	75	100	-2	35
	susp. ligament	g	110	0	70	103	2	35
	dubina vimena	g	103	-1	79	104	-1	35
	duljina sisa	g	103	0	82	99	2	36
	debljina sisa	g	108	-1	74	102	2	35
	smjer zad. sisa	g	121	1	80	114	3	35
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	86	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	78	110	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	1	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 2408 i 2407
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima