

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201490584
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 245660538

Datum rođenja: 15.01.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 10 9171 622
WORLDWIDE

Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 221
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 142 / 221
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-3	76	103	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	100	-1	40
	indeks mesnatosti	g	93	-2	74	95	-1	34
	fitnes	g	103	-2	81	105	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	-3	83	104	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	-50	78	131	-27	37
	dnevna kol. masti	g	-1.8	-1.8	78	-2	-0.9	36
	dnevna kol. bjelancevina	g	7.9	-1.8	77	2.3	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.05	0	77	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	-2	75	95	-2	34
	randman	g	94	-3	74	95	-2	34
	klase mesa	g	96	-1	73	97	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	70	105	-1	33
	perzistencija	g	103	-1	78	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	78	103	0	36
	protok mlijeka	g	113	-1	84	107	-1	36
	mastitis	g	108	1	58	105	1	29
	ciste	g	98	-2	64	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	71	106	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	97	-1	70	95	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	65	100	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	69	94	-1	34
	skupna ocj. noge	g	102	-1	63	102	-1	32
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	107	0	34
	visina križa	g	99	1	78	101	0	35
	duljina leđa	g	100	0	72	103	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	71	100	0	34
	dubina trupa	g	103	0	70	105	0	34
	položaj zdjelice	g	103	0	74	101	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	74	100	1	34
	putice	g	103	-1	69	104	0	34
	visina papaka	g	95	-1	59	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	71	108	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201490584
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 245660538

Datum rođenja: 15.01.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 10 9171 622
WORLDWIDE

Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 221
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 142 / 221
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	103	1	34
	susp. ligament	g	97	1	67	104	0	33
	dubina vimena	g	98	0	77	98	0	34
	duljina sisa	g	89	0	81	91	0	35
	debljina sisa	g	92	0	72	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	92	2	78	100	1	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	100	0	34
	čistoća vimena	g	100	-1	71	103	0	34

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 2412 i 2411
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima