

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201382321
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 14
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0952716438

Datum rođenja: 06.08.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 98 4236 628 HENDORF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 14
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	78	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	104	0	33
	fitnes	g	106	0	82	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	425	0	79	219	0	37
	dnevna kol. masti	g	7.3	0	79	4.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	0	78	1.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	78	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	100	0	34
	randman	g	96	0	73	103	0	31
	klase mesa	g	101	0	74	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	105	0	33
	perzistencija	g	107	0	79	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	109	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	86	101	0	36
	mastitis	g	118	0	59	110	0	27
	ciste	g	101	0	66	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	100	0	34
	vitalnost	g	101	0	71	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	106	0	35
	visina križa	g	101	0	79	101	0	36
	duljina leđa	g	103	0	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	73	104	0	35
	dubina trupa	g	103	0	72	106	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	76	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	98	0	35
	putice	g	101	0	71	102	0	34
	visina papaka	g	103	0	63	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	108	0	75	110	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201382321
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 14
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0952716438

Datum rođenja: 06.08.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 98 4236 628 HENDORF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 14
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	70	103	0	34
	dubina vimena	g	99	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	102	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	92	0	74	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	94	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	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 2502 i 2501
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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima