

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201575629
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći SI (GZW): 650 / 1472
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201332763

Datum rođenja: 27.08.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 908 / 1472
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	106	0	34
	fitnes	g	110	-1	82	108	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	110	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-132	-33	79	65	-24	35
	dnevna kol. masti	g	15.4	-2.1	79	11	-1.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	1.4	78	5.3	1.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	-0.01	79	0.1	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.03	78	0.04	0.03	35
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	106	0	34
	randman	g	111	0	75	100	-1	34
	klase mesa	g	111	0	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	72	105	0	33
	perzistencija	g	93	0	79	96	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	84	115	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	114	0	35
	protok mlijeka	g	81	-1	86	91	0	36
	mastitis	g	119	1	61	112	1	30
	ciste	g	93	-3	66	95	-2	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	72	101	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	104	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	76	100	1	35
	vitalnost	g	102	-1	72	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	111	-2	67	104	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	96	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	107	1	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	67	107	-1	34
	skupna ocj. vime	g	99	-1	84	106	-1	35
	visina križa	g	96	-1	79	95	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	96	1	35
	širina zdjelice	g	101	1	73	98	1	35
	dubina trupa	g	99	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	99	1	76	102	1	35
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	77	103	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	77	105	-2	35
	putice	g	96	-1	72	101	-1	35
	visina papaka	g	97	0	64	100	1	33
	dulj. pred. vimena	g	96	2	72	99	2	35
	dulj. zad. vimena	g	96	2	73	101	2	35
	kut pred. vimena	g	103	1	76	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201575629

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Rang po polubraći SI (GZW): 650 / 1472

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 9201332763

Datum rođenja: 27.08.2022

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 908 / 1472

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	-2	70	100	-1	34
	dubina vimena	g	101	-1	79	103	-1	35
	duljina sisa	g	112	1	83	106	0	35
	debljina sisa	g	108	0	74	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	104	-2	80	102	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	86	97	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	99	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	99	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova