

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201545934
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 93
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201268842

Datum rođenja: 09.07.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 93
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-3	76	112	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	-1	74	107	-2	42
	fitnes	g	100	-2	80	103	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	82	112	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-14	-28	79	61	-32	44
	dnevna kol. masti	g	15.8	-0.7	78	11.6	-0.9	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	-0.7	77	11.3	-0.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.01	78	0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	77	0.11	0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	74	111	-1	43
	randman	g	100	-1	73	98	-2	42
	klase mesa	g	111	-1	73	110	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	69	96	0	39
	perzistencija	g	97	-1	78	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	83	101	-1	45
	broj somatskih stanica	g	93	-1	79	100	0	44
	protok mlijeka	g	110	0	85	108	0	45
	mastitis	g	101	2	57	105	2	33
	ciste	g	99	-2	63	97	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	-3	70	105	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	78	109	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	74	105	-1	41
	vitalnost	g	97	-1	69	103	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	64	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	97	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	70	96	1	41
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	107	-1	82	105	-1	44
	visina križa	g	97	0	78	97	0	44
	duljina leđa	g	97	0	73	99	0	42
	širina zdjelice	g	95	1	71	96	1	42
	dubina trupa	g	96	0	70	95	0	41
	položaj zdjelice	g	105	1	74	106	1	42
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	99	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	75	100	1	42
	putice	g	110	0	70	108	0	41
	visina papaka	g	111	0	60	110	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	101	1	41
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	102	0	41
	kut pred. vimena	g	105	-2	74	109	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201545934
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 93
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3201268842

Datum rođenja: 09.07.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 93
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	68	97	-1	40
	dubina vimena	g	109	-1	78	102	-1	43
	duljina sisa	g	91	-1	81	95	0	45
	debljina sisa	g	86	1	72	98	1	42
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	96	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	85	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	76	91	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	71	104	0	42

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