

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230496
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 366
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201027575

Datum rođenja: 07.05.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 43558182 ROTWILD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 105 / 366
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	108	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	87	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	112	0	36
	fitnes	g	92	1	83	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	100	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	328	-25	80	-12	-24	37
	dnevna kol. masti	g	25.3	-1.1	79	17	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	-0.6	79	6.2	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	79	0.21	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	79	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	124	0	76	114	-1	36
	randman	g	106	-1	76	106	0	36
	klase mesa	g	112	1	75	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	96	-1	37
	perzistencija	g	83	0	79	85	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	101	0	37
	protok mlijeka	g	111	-1	86	102	0	38
	mastitis	g	104	0	65	107	0	34
	ciste	g	96	1	69	97	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	74	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	86	2	79	94	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	96	0	72	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	115	1	36
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	96	0	37
	visina križa	g	100	-1	79	102	0	37
	duljina leđa	g	108	0	75	106	0	37
	širina zdjelice	g	104	-1	74	104	0	36
	dubina trupa	g	115	1	73	109	0	36
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	77	104	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	89	0	37
	putice	g	101	0	72	103	-1	36
	visina papaka	g	111	-1	64	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	106	1	73	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	97	0	36
	kut pred. vimena	g	97	0	76	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230496
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 366
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7201027575

Datum rođenja: 07.05.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 43558182 ROTWILD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 105 / 366
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	71	99	0	36
	dubina vimena	g	90	1	79	99	0	37
	duljina sisa	g	98	0	83	101	0	37
	debljina sisa	g	99	0	74	104	1	37
	smjer zad. sisa	g	105	1	80	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	1	87	88	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	92	0	37
	čistoća vimena	g	99	-1	73	99	-1	36

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 s rogovima