

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201606694
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 33
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 33
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	70	108	-2	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	81	102	-2	35
	indeks mesnatosti	g	96	0	65	93	-1	27
	fitnes	g	113	0	76	112	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	78	110	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-153	-109	72	143	-73	30
	dnevna kol. masti	g	6.6	-2.9	72	4.3	-2.3	30
	dnevna kol. bjelancevina	g	2.3	-2.4	71	2.8	-1.7	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.02	72	-0.01	0.01	30
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.1	0.02	71	-0.02	0.01	30
3.Meso	neto prirast	g	89	0	66	91	0	27
	randman	g	100	0	65	96	1	27
	klase mesa	g	99	0	64	97	1	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	65	108	-1	29
	perzistencija	g	111	-1	72	111	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	78	106	-1	34
	broj somatskih stanica	g	101	0	72	103	0	30
	protok mlijeka	g	107	0	80	106	0	32
	mastitis	g	112	-1	52	109	-1	25
	ciste	g	100	1	57	101	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	109	2	64	105	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	72	100	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	67	104	0	29
	vitalnost	g	107	0	61	104	1	27
	poremećaj plodnosti	g	105	1	58	104	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	75	97	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	62	93	0	28
	skupna ocj. noge	g	100	0	56	99	0	26
	skupna ocj. vime	g	100	-2	77	104	0	31
	visina križa	g	94	-1	72	97	-1	30
	duljina leđa	g	91	-1	66	99	-1	28
	širina zdjelice	g	93	0	64	99	1	28
	dubina trupa	g	87	-1	63	97	0	28
	položaj zdjelice	g	104	0	67	102	0	29
	kut skoč. zgloba	g	101	1	68	100	-1	29
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	68	103	0	29
	putice	g	110	0	62	101	0	28
	visina papaka	g	91	0	51	93	0	25
	dulj. pred. vimena	g	95	0	63	103	0	28
	dulj. zad. vimena	g	94	-2	64	101	-1	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201606694
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 33
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 33
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	67	108	1	29
	susp. ligament	g	95	0	60	95	0	27
	dubina vimena	g	109	0	71	105	-1	30
	duljina sisa	g	94	0	76	98	0	31
	debljina sisa	g	95	-1	65	100	-1	28
	smjer zad. sisa	g	103	1	72	102	1	30
	položaj prednjih sisa	g	90	0	80	96	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	70	99	0	29
	čistoća vimena	g	102	0	64	102	0	28

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		