

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): 01.08.2024
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
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	111	-2	70	110	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	81	104	-1	35
	indeks mesnatosti	g	96	-1	65	94	0	27
	fitnes	g	113	-1	76	112	-1	34
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	77	111	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-44	-97	72	216	-59	30
	dnevna kol. masti	g	9.5	-3.5	71	6.6	-2	30
	dnevna kol. bjelancevina	g	4.7	-2.3	70	4.5	-1.5	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	71	-0.02	0.01	30
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.08	0.02	70	-0.03	0.01	30
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	66	91	-1	27
	randman	g	100	0	65	95	-1	27
	klase mesa	g	99	-1	63	96	-1	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	65	109	1	29
	perzistencija	g	112	2	72	111	1	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	78	107	0	34
	broj somatskih stanica	g	101	0	72	103	-1	30
	protok mlijeka	g	107	1	79	106	1	32
	mastitis	g	113	0	51	110	0	24
	ciste	g	99	-2	57	101	-1	26
6.Plodnost	plodnost	g	107	-5	64	105	-2	28
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	72	100	-1	30
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	67	104	0	28
	vitalnost	g	107	1	61	103	0	27
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	57	104	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	75	97	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	62	93	0	28
	skupna ocj. noge	g	100	1	55	99	0	26
	skupna ocj. vime	g	102	1	76	104	0	31
	visina križa	g	95	0	72	98	0	30
	duljina leđa	g	92	0	66	100	0	28
	širina zdjelice	g	93	0	64	98	-1	28
	dubina trupa	g	88	0	63	97	0	28
	položaj zdjelice	g	104	0	67	102	-1	29
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	68	101	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	68	103	1	29
	putice	g	110	0	62	101	0	27
	visina papaka	g	91	0	51	93	1	25
	dulj. pred. vimena	g	95	0	63	103	0	28
	dulj. zad. vimena	g	96	1	63	102	0	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): 01.08.2024
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
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	66	107	-1	29
	susp. ligament	g	95	0	60	95	0	27
	dubina vimena	g	109	1	71	106	1	30
	duljina sisa	g	94	-1	76	98	0	31
	debljina sisa	g	96	-1	65	101	0	28
	smjer zad. sisa	g	102	0	72	101	0	30
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	80	96	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	69	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		