

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): 01.04.2025
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 35
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 35
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	71	106	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	81	101	0	35
	indeks mesnatosti	g	96	0	65	91	0	27
	fitnes	g	112	0	76	110	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	78	109	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-193	0	73	112	0	30
	dnevna kol. masti	g	5.4	0	72	3.4	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	0	71	1.7	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	72	-0.01	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	71	-0.02	0	30
3.Meso	neto prirast	g	90	0	66	91	0	27
	randman	g	101	0	65	94	0	27
	klase mesa	g	97	0	64	93	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	66	106	0	29
	perzistencija	g	112	0	72	111	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	78	106	0	34
	broj somatskih stanica	g	100	0	73	102	0	30
	protok mlijeka	g	107	0	80	105	0	32
	mastitis	g	113	0	52	108	0	25
	ciste	g	99	0	58	100	0	26
	mirnoća kod mužnje	g	100		55	100		26
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	65	104	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	72	101	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	68	104	0	29
	vitalnost	g	105	0	62	104	0	27
	poremećaj plodnosti	g	104	0	58	103	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	76	97	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	63	93	0	28
	skupna ocj. noge	g	100	0	56	99	0	26
	skupna ocj. vime	g	99	0	77	103	0	31
	visina križa	g	93	0	73	98	0	30
	duljina leđa	g	91	0	66	99	0	28
	širina zdjelice	g	92	0	64	98	0	28
	dubina trupa	g	87	0	63	96	0	28
	položaj zdjelice	g	104	0	68	102	0	29
	kut skoč. zgloba	g	101	0	68	101	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	68	104	0	29
	putice	g	110	0	62	101	0	28
	visina papaka	g	91	0	52	92	0	25
	dulj. pred. vimena	g	94	0	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): 01.04.2025
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 35
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 35
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	64	101	0	28
	kut pred. vimena	g	100	0	67	107	0	29
	susp. ligament	g	95	0	61	95	0	27
	dubina vimena	g	108	0	72	105	0	30
	duljina sisa	g	93	0	76	98	0	31
	debljina sisa	g	94	0	66	101	0	28
	smjer zad. sisa	g	103	0	73	101	0	30
	položaj prednjih sisa	g	88	0	80	95	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	70	99	0	29
	čistoća vimena	g	103	0	64	102	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		64	96		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 2505 i 2504

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		