

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606739
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200338438

Datum rođenja: 01.02.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 12920434 SAMEN ET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 35
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	82	0	71	92	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	82	91	0	36
	indeks mesnatosti	g	78	0	66	92	0	28
	fitnes	g	103	0	77	99	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	79	90	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-697	0	73	-316	0	30
	dnevna kol. masti	g	-22.6	0	72	-11.2	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	-20.4	0	72	-9.8	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	72	0.05	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	72	0.03	0	30
3.Meso	neto prirast	g	78	0	67	88	0	28
	randman	g	86	0	66	96	0	27
	klase mesa	g	83	0	65	95	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	66	97	0	30
	perzistencija	g	108	0	73	103	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	79	103	0	35
	broj somatskih stanica	g	104	0	73	102	0	31
	protok mlijeka	g	99	0	81	102	0	32
	mastitis	g	111	0	53	105	0	26
	ciste	g	101	0	59	98	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	93		56	97		27
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	65	99	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	72	100	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	69	99	0	29
	vitalnost	g	103	0	62	101	0	28
	poremećaj plodnosti	g	98	0	59	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	76	95	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	63	100	0	28
	skupna ocj. noge	g	99	0	57	98	0	27
	skupna ocj. vime	g	94	0	78	95	0	32
	visina križa	g	90	0	73	94	0	30
	duljina leđa	g	95	0	67	96	0	29
	širina zdjelice	g	105	0	65	100	0	29
	dubina trupa	g	102	0	64	97	0	28
	položaj zdjelice	g	87	0	68	92	0	29
	kut skoč. zgloba	g	108	0	69	102	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	69	97	0	30
	putice	g	103	0	63	102	0	28
	visina papaka	g	97	0	53	98	0	26
	dulj. pred. vimena	g	99	0	64	103	0	28
	dulj. zad. vimena	g	94	0	65	100	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606739
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200338438

Datum rođenja: 01.02.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 12920434 SAMEN ET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 35
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	68	102	0	29
	susp. ligament	g	99	0	61	97	0	28
	dubina vimena	g	100	0	72	98	0	30
	duljina sisa	g	116	0	77	110	0	31
	debljina sisa	g	101	0	66	100	0	29
	smjer zad. sisa	g	82	0	73	90	0	31
	položaj prednjih sisa	g	96	0	81	97	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	70	98	0	30
	čistoća vimena	g	105	0	65	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		65	96		29

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