

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201378838
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 35
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200841216

Datum rođenja: 02.02.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 35
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	74	106	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	83	99	-1	40
	indeks mesnatosti	g	99	1	69	93	0	32
	fitnes	g	117	0	79	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	80	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	35	-65	75	133	-45	35
	dnevna kol. masti	g	-0.7	-1.7	74	-1.2	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	-1.8	74	-0.3	-1.4	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	74	-0.08	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	74	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	89	0	69	87	0	32
	randman	g	106	0	69	99	0	32
	klase mesa	g	98	0	67	95	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	69	112	0	33
	perzistencija	g	102	0	74	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	81	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	1	76	105	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	83	107	0	37
	mastitis	g	111	0	58	108	0	30
	ciste	g	106	1	62	102	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	98		61	98		31
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	68	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	74	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	112	-1	71	107	-1	33
	vitalnost	g	104	-1	66	103	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	62	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	2	78	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	94	-1	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	61	100	0	31
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	106	0	37
	visina križa	g	110	1	74	100	0	35
	duljina leđa	g	108	0	69	101	0	33
	širina zdjelice	g	105	1	67	97	0	33
	dubina trupa	g	100	1	66	94	1	33
	položaj zdjelice	g	113	-1	71	104	1	34
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	72	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	72	97	0	34
	putice	g	101	-1	66	101	0	33
	visina papaka	g	105	-1	57	100	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	108	0	66	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	67	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201378838
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 35
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200841216

Datum rođenja: 02.02.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 35
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	71	105	0	34
	susp. ligament	g	108	-1	64	108	0	32
	dubina vimena	g	102	0	74	101	0	35
	duljina sisa	g	103	0	79	102	1	36
	debljina sisa	g	97	1	68	100	1	33
	smjer zad. sisa	g	105	-1	76	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	122	0	84	113	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	73	108	-1	35
	čistoća vimena	g	103	0	67	104	1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		69	96		33

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 2508 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima