

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201302126
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201227666

Datum rođenja: 12.03.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 200.596.071
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	78	96	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	90	100	1	48
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	100	-1	79	95	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	82	97	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	144	1	85	137	2	46
	dnevna kol. masti	g	-6.5	-1.2	84	-1	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	1.7	83	-0.4	1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	84	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.02	83	-0.06	0.02	45
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	68	100	-1	36
	perzistencija	g	98	-3	84	97	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		81	102		42
	broj somatskih stanica	g	100		76	100		40
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	100	-1	61	95	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	60	98	-1	33
	plodnost	g	94	0	68	88	0	36
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	-1	62	96	-1	34
	skupna ocj. okvir	g	103	0	77	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	65	92	1	35
	skupna ocj. noge	g	96	-1	60	96	-1	33
	skupna ocj. vime	g	86	-1	81	95	-1	42
	visina križa	g	105	0	74	107	0	39
	duljina leđa	g	100	0	68	103	0	36
	širina zdjelice	g	99	1	66	101	0	36
	dubina trupa	g	102	0	66	99	1	35
	položaj zdjelice	g	99	-1	70	102	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	97	0	38
	putice	g	99	0	65	98	-1	35
visina papaka	g	98	-1	57	98	-1	31	
dulj. pred. vimena	g	99	0	65	109	-1	35	
dulj. zad. vimena	g	102	0	66	106	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201302126
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 36
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201227666

Datum rođenja: 12.03.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 200.596.071
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	1	70	96	1	37
	susp. ligament	g	91	-1	63	90	0	35
	dubina vimena	g	93	0	74	95	0	39
	duljina sisa	g	106	-1	78	98	0	41
	debljina sisa	g	102	-1	67	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	80	1	75	93	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	98	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	73	96	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	66	99	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	69	90	0	37

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima