

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201391198
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraču SI (GZW): 23 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200912797

Datum rođenja: 08.03.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 20 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	79	101	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	91	95	-1	43
	indeks mesnatosti	g	99	1	69	99	0	30
	fitnes	g	104	-1	81	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	52	6	86	-121	-20	41
	dnevna kol. masti	g	-6.4	-0.1	85	-6.6	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.4	-0.5	84	-6.7	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	85	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	84	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	70	100	0	30
	randman	g	98	0	70	98	0	30
	klase mesa	g	101	1	68	101	1	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	105	0	32
	perzistencija	g	101	-1	85	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	82	102	1	37
	broj somatskih stanica	g	99	0	77	101	0	33
	protok mlijeka	g	99	-1	84	104	0	35
	mastitis	g	92	-1	60	104	-1	28
	ciste	g	100	-1	64	101	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	62	96	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	70	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	75	103	-1	32
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	103	0	31
	vitalnost	g	106	0	67	103	0	30
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	64	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	78	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	67	99	-1	30
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	98	0	29
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	98	0	34
	visina križa	g	91	-1	75	94	0	32
	duljina leđa	g	95	0	69	98	0	31
	širina zdjelice	g	97	0	68	101	0	31
	dubina trupa	g	96	0	67	97	-1	30
	položaj zdjelice	g	91	1	72	96	1	32
	kut skoč. zgloba	g	93	0	73	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	98	1	32
	putice	g	93	0	67	98	0	30
	visina papaka	g	97	0	59	97	0	28
	dulj. pred. vimena	g	103	0	67	102	1	30
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	97	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201391198
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200912797

Datum rođenja: 08.03.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	102	0	32
	susp. ligament	g	96	-1	65	92	-1	30
	dubina vimena	g	96	0	75	97	-1	33
	duljina sisa	g	98	0	80	102	0	34
	debljina sisa	g	106	-1	69	102	0	31
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	85	101	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	75	100	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	71	96	-1	31

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 2608 i 2607
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