

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201469270
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200887750

Datum rođenja: 07.12.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	77	106	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	69	96	0	37
	fitnes	g	105	0	80	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	106	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	121	0	82	-38	0	47
	dnevna kol. masti	g	12.3	0	81	2	0	46
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	11.1	0	80	0.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	81	0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.08	0	80	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	109	0	69	96	0	37
	randman	g	105	0	69	96	0	37
	klase mesa	g	103	0	68	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	104	0	38
	perzistencija	g	95	0	81	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	104	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	84	107	0	44
	mastitis	g	104	0	59	105	0	33
	ciste	g	101	0	63	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	74	104	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	71	107	0	39
	vitalnost	g	103	0	66	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	97	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	66	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	61	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	81	95	0	43
	visina križa	g	99	0	75	96	0	40
	duljina leđa	g	100	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	97	0	67	97	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	71	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	98	0	39
	putice	g	95	0	66	99	0	36
	visina papaka	g	98	0	58	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	67	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201469270**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
 Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 36**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 5200887750**

Datum rođenja: **07.12.2021**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 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	87	0	71	98	0	38
	susp. ligament	g	91	0	65	90	0	36
	dubina vimena	g	88	0	75	96	0	40
	duljina sisa	g	96	0	79	98	0	42
	debljina sisa	g	97	0	68	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	110	0	76	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	98	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	97	0	38

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 2607 i 2606
 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