

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201338584
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 42
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201087706

Datum rođenja: 15.05.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 42
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	105	-1	79	104	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	88	102	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	43
	fitnes	g	115	0	83	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-333	-8	82	18	-17	46
	dnevna kol. masti	g	-15	-0.7	81	-0.4	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.2	-0.1	81	6.2	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	81	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	81	0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	105	1	43
	randman	g	105	-2	75	101	0	43
	klase mesa	g	103	-1	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	98	0	41
	perzistencija	g	94	0	81	95	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	103	1	45
	protok mlijeka	g	87	0	87	92	-1	45
	mastitis	g	115	1	64	107	0	36
	ciste	g	103	1	68	96	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	65	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	74	99	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	105	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	77	101	0	43
	vitalnost	g	109	1	72	105	1	41
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	69	106	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	93	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	72	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	110	-1	39
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	103	0	45
	visina križa	g	94	0	79	92	0	44
	duljina leđa	g	102	0	74	97	-1	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	97	-1	42
	dubina trupa	g	100	0	72	97	0	42
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	104	0	43
	putice	g	107	0	72	108	0	41
	visina papaka	g	101	1	63	104	1	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	109	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	104	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201338584**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 42**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201087706**

Datum rođenja: **15.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 42**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	76	115	0	42
	susp. ligament	g	95	0	70	84	0	41
	dubina vimena	g	107	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	81	0	83	86	-1	45
	debljina sisa	g	84	1	74	88	0	42
	smjer zad. sisa	g	113	1	80	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	114	1	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	78	96	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	74	102	0	41

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima