

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201897939
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraču SI (GZW): 709 / 876
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201028994

Datum rođenja: 27.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 696 / 876
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	113	-1	75	113	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	108	-2	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	111	0	32
	fitnes	g	111	-2	80	104	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	82	111	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-54	-11	77	380	-99	38
	dnevna kol. masti	g	13.1	-0.4	76	13.3	-2.2	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0	75	9.8	-3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	76	-0.03	0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	75	-0.04	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	97	-2	72	105	-1	32
	randman	g	109	1	72	113	0	32
	klase mesa	g	109	0	70	106	1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-3	69	102	0	32
	perzistencija	g	88	-1	76	92	-3	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	82	101	1	38
	broj somatskih stanica	g	102	-2	77	99	-1	34
	protok mlijeka	g	105	0	84	101	1	36
	mastitis	g	116	1	58	103	3	28
	ciste	g	102	-1	62	102	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	61	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	110	2	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	103	-1	35
	vitalnost	g	103	-3	72	101	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	107	1	63	103	2	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	78	107	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-2	66	104	2	31
	skupna ocj. noge	g	107	-1	61	107	0	30
	skupna ocj. vime	g	119	0	81	108	1	35
	visina križa	g	106	1	75	108	0	33
	duljina leđa	g	103	2	69	105	1	32
	širina zdjelice	g	98	2	68	104	1	32
	dubina trupa	g	106	2	67	105	1	31
	položaj zdjelice	g	95	-1	71	95	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	72	96	-3	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	72	107	0	33
	putice	g	99	0	66	100	0	31
	visina papaka	g	105	0	58	105	0	29
	dulj. pred. vimena	g	102	2	67	105	0	31
	dulj. zad. vimena	g	106	3	67	104	1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201897939
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 709 / 876
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201028994

Datum rođenja: 27.07.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 696 / 876
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	71	104	3	33
	susp. ligament	g	109	1	64	106	1	31
	dubina vimena	g	112	0	75	105	1	33
	duljina sisa	g	102	1	79	103	1	35
	debljina sisa	g	101	0	68	106	1	32
	smjer zad. sisa	g	121	0	76	115	2	34
	položaj prednjih sisa	g	123	0	84	113	2	36
	položaj zadnjih sisa	g	120	-1	74	115	1	33
	čistoća vimena	g	102	0	67	103	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	70	102	1	32

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 2512 i 2511
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