

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701108

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 53784643 HYPE

Rang po polubraći SI (GZW): 79 / 103

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201100642

Datum rođenja: 05.05.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 103

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	110	0	75	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	71	105	0	34
	fitnes	g	106	0	78	112	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	115	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	353	0	78	335	0	41
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	78	-1.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	77	8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	72	102	0	35
	randman	g	104	0	71	108	0	33
	klase mesa	g	100	0	70	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	67	108	0	31
	perzistencija	g	100	0	78	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	81	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	96	0	76	105	0	35
	protok mlijeka	g	111	0	82	109	0	36
	mastitis	g	107	0	55	107	0	27
	ciste	g	102	0	60	99	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	58	96	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	66	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	77	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	101	0	33
	vitalnost	g	114	0	65	109	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	0	60	106	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	79	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	66	93	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	59	101	0	31
	skupna ocj. vime	g	94	0	80	103	0	36
	visina križa	g	86	0	76	95	0	37
	duljina leđa	g	88	0	70	96	0	35
	širina zdjelice	g	87	0	68	95	0	34
	dubina trupa	g	81	0	67	90	0	34
	položaj zdjelice	g	92	0	71	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	106	0	34
	putice	g	93	0	66	98	0	34
	visina papaka	g	88	0	55	93	0	29
	dulj. pred. vimena	g	93	0	67	93	0	34
	dulj. zad. vimena	g	106	0	68	100	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201701108
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 79 / 103
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201100642

Datum rođenja: 05.05.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 103
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	70	98	0	34
	susp. ligament	g	97	0	64	96	0	33
	dubina vimena	g	94	0	75	108	0	36
	duljina sisa	g	98	0	80	92	0	36
	debljina sisa	g	96	0	70	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	97	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	68	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	67	109	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima