

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): **82 / 108**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0201100642**

Datum rođenja: **05.05.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **71 / 108**
 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	109	-1	76	113	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	86	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	72	105	0	34
	fitnes	g	107	1	79	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	264	-89	79	289	-46	42
	dnevna kol. masti	g	3.3	-2	79	-2.9	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	-2.4	78	6.9	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.02	79	-0.16	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	72	101	-1	35
	randman	g	105	1	71	108	0	33
	klase mesa	g	100	0	70	101	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	67	109	1	32
	perzistencija	g	99	-1	79	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	81	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	77	106	1	36
	protok mlijeka	g	108	-3	83	108	-1	36
	mastitis	g	106	-1	56	107	0	27
	ciste	g	103	1	60	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	58	96	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	67	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	77	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	72	101	0	33
	vitalnost	g	113	-1	66	109	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	0	61	106	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	79	92	-2	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	67	93	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	100	-1	32
	skupna ocj. vime	g	94	0	80	104	1	36
	visina križa	g	86	0	77	94	-1	37
	duljina leđa	g	88	0	71	96	0	36
	širina zdjelice	g	87	0	69	95	0	35
	dubina trupa	g	82	1	68	91	1	35
	položaj zdjelice	g	93	1	72	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	72	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	72	106	0	35
	putice	g	94	1	67	98	0	34
	visina papaka	g	88	0	56	93	0	30
	dulj. pred. vimena	g	93	0	68	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	1	69	101	1	35

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): 82 / 108
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201100642

Datum rođenja: 05.05.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 108
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	-1	71	98	0	35
	susp. ligament	g	97	0	65	96	0	33
	dubina vimena	g	94	0	76	108	0	36
	duljina sisa	g	97	-1	80	91	-1	37
	debljina sisa	g	96	0	70	93	-1	35
	smjer zad. sisa	g	98	1	77	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	1	83	101	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	74	97	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	69	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	1	68	110	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima