

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201863973**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **87 / 109**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200755190**

Datum rođenja: **17.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 43205283 HUMULUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **77 / 109**
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	110	-2	75	109	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	84	102	-1	41
	indeks mesnatosti	g	95	-1	70	98	-1	29
	fitnes	g	117	0	80	110	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	81	111	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	238	-54	77	347	-37	38
	dnevna kol. masti	g	-5.4	-2.4	76	-2	-1.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	-1.6	75	5.7	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	84	0	71	91	-1	29
	randman	g	106	-2	71	104	-1	29
	klase mesa	g	93	-1	70	98	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	69	113	-1	31
	perzistencija	g	108	0	76	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	102	0	36
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	101	0	32
	protok mlijeka	g	112	0	84	110	-1	33
	mastitis	g	107	1	59	100	-1	27
	ciste	g	105	0	63	105	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	61	97	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	104	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	105	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	99	0	31
	vitalnost	g	108	1	69	105	0	31
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	63	98	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	78	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	66	94	0	29
	skupna ocj. noge	g	109	1	61	110	0	28
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	106	-1	33
	visina križa	g	114	1	75	105	0	31
	duljina leđa	g	103	0	69	99	0	30
	širina zdjelice	g	92	1	68	91	0	29
	dubina trupa	g	96	1	67	94	1	29
	položaj zdjelice	g	104	1	71	103	0	30
	kut skoč. zgloba	g	108	0	73	100	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	124	-1	73	114	0	31
	putice	g	98	1	66	102	0	29
	visina papaka	g	95	0	58	101	0	27
	dulj. pred. vimena	g	98	1	67	97	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	89	0	67	96	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201863973
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 109
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200755190

Datum rođenja: 17.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43205283 HUMULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 109
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	103	0	30
	susp. ligament	g	105	0	65	102	0	29
	dubina vimena	g	121	0	75	111	0	31
	duljina sisa	g	91	0	79	95	0	32
	debljina sisa	g	86	0	69	96	0	30
	smjer zad. sisa	g	110	-1	76	106	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	84	99	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	102	-1	31
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	118	1	70	111	0	30

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