

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201835159**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1760 / 2067**
MG: **A1A2 DWH+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201334495**

Datum rođenja: **03.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1912 / 2067**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	80	109	1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	89	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	104	0	44
	fitnes	g	85	0	85	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	86	106	1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	507	38	83	372	11	47
	dnevna kol. masti	g	8.3	1.1	82	4.9	0.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	1.6	81	14.4	0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	82	-0.12	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	81	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	77	100	0	44
	randman	g	99	-1	77	103	0	44
	klase mesa	g	100	1	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	76	101	0	44
	perzistencija	g	104	0	82	100	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	86	95	1	46
	broj somatskih stanica	g	85	0	82	94	0	45
	protok mlijeka	g	119	1	88	120	0	47
	mastitis	g	97	0	69	98	-1	42
	ciste	g	89	0	71	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	70	95	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	86	1	76	100	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	78	99	-1	44
	vitalnost	g	95	0	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	82	1	71	93	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	83	91	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	74	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	99	1	42
	skupna ocj. vime	g	91	0	86	97	0	46
	visina križa	g	90	0	80	91	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	95	0	44
	širina zdjelice	g	92	0	75	92	-1	44
	dubina trupa	g	91	0	74	93	0	43
	položaj zdjelice	g	86	-1	78	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	79	106	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	101	1	45
	putice	g	99	1	74	96	0	43
	visina papaka	g	102	0	67	102	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	123	0	75	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201835159
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 1760 / 2067
MG: A1A2 DWH+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201334495

Datum rođenja: 03.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1912 / 2067
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	78	96	0	44
	susp. ligament	g	99	1	73	102	0	43
	dubina vimena	g	79	0	80	89	-1	45
	duljina sisa	g	107	0	84	114	0	46
	debljina sisa	g	100	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	89	-1	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	0	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	77	99	-1	44

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima