

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201686691**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **900 / 927**
 MG: **A1A2 DWM+- AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1201041342**

Datum rođenja: **30.06.2024**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **870 / 927**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	75	110	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	84	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	94	0	71	100	0	30
	fitnes	g	109	0	80	112	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	442	0	76	397	0	36
	dnevna kol. masti	g	-10.9	0	76	-3.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	0	75	5.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	76	-0.22	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	75	-0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	87	0	72	96	0	30
	randman	g	96	0	72	103	0	30
	klase mesa	g	99	0	70	101	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	70	116	0	31
	perzistencija	g	98	0	76	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	105	0	31
	protok mlijeka	g	94	0	84	99	0	33
	mastitis	g	117	0	60	115	0	28
	ciste	g	103	0	63	106	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	62	96	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	104	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	108	0	34
	vitalnost	g	106	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	78	96	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	100	0	29
	skupna ocj. noge	g	107	0	62	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	108	0	32
	visina križa	g	91	0	75	98	0	31
	duljina leđa	g	94	0	69	100	0	30
	širina zdjelice	g	90	0	68	94	0	29
	dubina trupa	g	89	0	67	94	0	29
	položaj zdjelice	g	101	0	71	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	73	104	0	30
	putice	g	104	0	66	101	0	29
	visina papaka	g	99	0	58	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	102	0	29
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	98	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201686691
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 900 / 927
MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201041342

Datum rođenja: 30.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 870 / 927
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	71	106	0	30
	susp. ligament	g	101	0	65	105	0	29
	dubina vimena	g	108	0	75	109	0	31
	duljina sisa	g	104	0	79	107	0	32
	debljina sisa	g	102	0	69	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	104	0	31
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	104	0	31
	čistoća vimena	g	97	0	68	99	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	71	96	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 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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova