

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201854970**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
 Rang po polubraći SI (GZW): **784 / 938**
 MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 9201077914**

Datum rođenja: **20.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **770 / 938**
 Posjednik: **VALENTINA KRALJ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	76	104	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	85	95	-1	41
	indeks mesnatosti	g	94	-3	75	99	-3	33
	fitnes	g	114	0	80	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	82	106	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	405	-87	78	203	-48	38
	dnevna kol. masti	g	-9.5	-2.3	77	-12.6	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	-3.2	76	-2.5	-1.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0.01	77	-0.23	0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	76	-0.11	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	91	-4	75	96	-4	34
	randman	g	95	-2	75	100	-2	33
	klase mesa	g	99	-2	74	100	-3	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	70	114	-1	31
	perzistencija	g	109	1	77	106	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	109	1	36
	broj somatskih stanica	g	112	-1	77	106	-1	31
	protok mlijeka	g	104	0	84	103	0	33
	mastitis	g	112	2	61	111	1	27
	ciste	g	104	1	64	104	0	28
	mimoća kod mužnje	g	101	0	62	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	70	103	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	79	91	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	103	0	33
	vitalnost	g	99	1	72	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	67	107	0	29
	skupna ocj. noge	g	99	-2	62	102	-1	28
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	103	0	33
	visina križa	g	97	1	76	99	0	32
	duljina leđa	g	99	1	70	101	0	30
	širina zdjelice	g	100	0	69	99	0	30
	dubina trupa	g	103	2	68	102	1	29
	položaj zdjelice	g	101	0	72	103	0	30
	kut skoč. zgloba	g	101	-2	73	96	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	73	101	1	31
	putice	g	96	-1	67	100	0	29
	visina papaka	g	105	-1	59	105	0	27
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	98	0	29
	dulj. zad. vimena	g	91	1	68	96	1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201854970
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 784 / 938
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201077914

Datum rođenja: 20.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 770 / 938
Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	72	104	0	30
	susp. ligament	g	104	1	65	105	1	29
	dubina vimena	g	108	-1	76	108	0	31
	duljina sisa	g	95	0	80	100	0	32
	debljina sisa	g	98	2	70	103	1	30
	smjer zad. sisa	g	96	1	77	101	1	32
	položaj prednjih sisa	g	88	0	85	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	90	1	75	98	0	31
	čistoća vimena	g	96	1	69	98	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	71	96	-1	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova