

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201674892**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 50518348 EXTREM**
Rang po polubraći SI (GZW): **110 / 162**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201281898**

Datum rođenja: **01.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 49731115 HERZ**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **97 / 162**
Posjednik: **JOSIP HRUST**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	76	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	85	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	72	103	0	34
	fitnes	g	103	0	80	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	100	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-226	0	77	-55	0	35
	dnevna kol. masti	g	-10.9	0	77	-4.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.1	0	76	-0.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	77	-0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	106	0	34
	randman	g	100	0	73	98	0	34
	klase mesa	g	107	0	71	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	101	0	35
	perzistencija	g	101	0	77	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	82	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	89	0	77	90	0	35
	protok mlijeka	g	118	0	83	113	0	36
	mastitis	g	98	0	61	102	0	32
	ciste	g	105	0	65	105	0	33
	mimoća kod mužnje	g	102	0	62	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	76	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	102	0	35
	vitalnost	g	107	0	68	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	65	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	111	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	62	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	106	0	35
	visina križa	g	111	0	77	106	0	35
	duljina leđa	g	107	0	72	107	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	70	108	0	35
	dubina trupa	g	108	0	69	107	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	73	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	96	0	34
	putice	g	98	0	68	100	0	34
	visina papaka	g	99	0	58	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	69	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	85	0	70	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201674892**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 50518348 EXTREM**
Rang po polubraći SI (GZW): **110 / 162**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201281898**

Datum rođenja: **01.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 49731115 HERZ**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **97 / 162**
Posjednik: **JOSIP HRUST**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	100	0	34
	susp. ligament	g	101	0	67	106	0	34
	dubina vimena	g	115	0	76	106	0	35
	duljina sisa	g	98	0	80	94	0	35
	debljina sisa	g	103	0	71	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	77	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	110	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	102	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	70	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	70	100	0	33

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 2511 i 2508
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