

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201962783**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **427 / 1131**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201065361**

Datum rođenja: **21.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **407 / 1131**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	88	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	0	34
	fitnes	g	120	0	84	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	505	0	81	194	0	41
	dnevna kol. masti	g	-11.9	0	81	-5.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	80	0.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	0	81	-0.16	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	80	-0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	92	0	34
	randman	g	100	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	108	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	0	75	116	0	36
	perzistencija	g	106	0	81	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	95	0	36
	mastitis	g	111	0	66	105	0	33
	ciste	g	101	0	70	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	99	0	35
	vitalnost	g	118	0	73	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	120	0	68	112	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	100	0	35
	visina križa	g	88	0	80	90	0	35
	duljina leđa	g	91	0	75	92	0	35
	širina zdjelice	g	94	0	74	95	0	35
	dubina trupa	g	86	0	73	93	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	106	0	35
	putice	g	117	0	72	108	0	35
	visina papaka	g	105	0	65	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962783
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 427 / 1131
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201065361

Datum rođenja: 21.09.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 407 / 1131
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	100	0	35
	susp. ligament	g	102	0	71	102	0	35
	dubina vimena	g	97	0	79	97	0	35
	duljina sisa	g	98	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	104	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	100	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	107	0	34

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova