

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201700299**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54011854 SEHRCOOL**
Rang po polubraći SI (GZW): **168 / 261**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201266276**

Datum rođenja: **17.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **189 / 261**
Posjednik: **ZORAN IMBRIOVČAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	80	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	89	116	2	45
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	97	-3	37
	fitnes	g	99	-2	83	100	-4	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	111	-3	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	438	-27	84	724	163	43
	dnevna kol. masti	g	28.4	0.6	83	23.8	2.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	-1.5	82	23.6	4.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.02	83	-0.07	-0.05	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	82	-0.02	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	98	-2	37
	randman	g	93	1	75	97	-3	37
	klase mesa	g	101	-1	75	99	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	74	101	-1	37
	perzistencija	g	107	0	83	112	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	100	-3	42
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	104	-2	39
	protok mlijeka	g	80	-1	86	94	0	39
	mastitis	g	96	-3	64	93	-2	34
	ciste	g	95	0	68	96	0	35
	mimoća kod mužnje	g	107	-1	65	107	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	91	-1	74	93	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	79	108	2	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	98	0	37
	vitalnost	g	105	-1	72	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	69	95	-2	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	93	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	72	89	-3	37
	skupna ocj. noge	g	95	1	66	96	-2	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	100	0	39
	visina križa	g	88	0	79	95	0	39
	duljina leđa	g	90	-1	74	94	-2	38
	širina zdjelice	g	85	0	73	89	1	38
	dubina trupa	g	94	-1	72	95	0	37
	položaj zdjelice	g	103	-1	76	103	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	77	96	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	77	104	0	38
	putice	g	92	0	71	91	-1	37
	visina papaka	g	92	-1	63	94	-2	35
	dulj. pred. vimena	g	121	0	72	116	6	37
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	111	3	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201700299
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54011854 SEHRCOOL
Rang po polubraći SI (GZW): 168 / 261
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201266276

Datum rođenja: 17.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 261
Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	99	1	38
	susp. ligament	g	93	0	70	98	-2	37
	dubina vimena	g	93	0	79	95	0	38
	duljina sisa	g	111	-1	83	110	3	39
	debljina sisa	g	104	-1	74	103	6	38
	smjer zad. sisa	g	107	-1	80	108	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	100	1	86	101	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	78	106	-1	38
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	96	1	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima