

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201905181

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201284191

Datum rođenja: 10.09.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 504 / 747

MG: A1A1 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 632 / 747

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-2	77	112	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	85	113	-2	40
	indeks mesnatosti	g	111	0	77	106	1	34
	fitnes	g	95	-1	82	95	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	108	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	478	-55	77	546	-51	36
	dnevna kol. masti	g	22.2	-2.4	77	23.5	-2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	-1.9	76	15.3	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	77	0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.04	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	115	3	77	110	3	34
	randman	g	108	1	77	100	0	34
	klase mesa	g	107	1	75	106	2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	72	101	0	31
	perzistencija	g	102	0	77	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	84	99	-1	36
	broj somatskih stanica	g	102	-1	79	102	0	32
	protok mlijeka	g	105	-2	86	107	-1	34
	mastitis	g	90	0	64	96	0	28
	ciste	g	96	0	66	97	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	66	107	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	72	91	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	81	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	77	104	0	34
	vitalnost	g	104	-1	75	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	66	100	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	80	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	69	108	1	30
	skupna ocj. noge	g	108	0	65	104	-1	29
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	106	0	33
	visina križa	g	97	-1	76	103	0	32
	duljina leđa	g	101	-1	71	104	-1	30
	širina zdjelice	g	101	0	70	104	0	30
	dubina trupa	g	105	-1	69	106	0	30
	položaj zdjelice	g	98	-1	74	101	0	31
	kut skoč. zgloba	g	104	1	75	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	95	0	31
	putice	g	105	-1	69	104	0	30
	visina papaka	g	105	0	62	107	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	116	-1	69	112	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201905181
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201284191

Datum rođenja: 10.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 504 / 747
MG: A1A1 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 632 / 747
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	70	106	0	30
	kut pred. vimena	g	105	-1	74	109	0	31
	susp. ligament	g	76	1	68	88	1	29
	dubina vimena	g	91	1	77	100	0	32
	duljina sisa	g	92	1	81	96	0	33
	debljina sisa	g	103	1	71	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	86	100	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	97	1	31
	čistoća vimena	g	100	0	70	101	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	74	94	1	31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova