

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): 97 / 162
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201281898

Datum rođenja: 01.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49731115 HERZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 162
Posjednik: JOSIP HRUST

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	77	100	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	99	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	101	-1	34
	fitnes	g	104	1	81	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-283	-25	80	-21	0	41
	dnevna kol. masti	g	-13.6	-1.2	79	-2.7	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.2	0	78	-0.9	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	-0.02	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	78	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	73	104	-1	34
	randman	g	97	-2	73	96	-1	34
	klase mesa	g	106	-1	71	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	101	-1	35
	perzistencija	g	101	1	80	102	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	83	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	1	78	90	0	35
	protok mlijeka	g	117	-1	83	113	0	36
	mastitis	g	98	0	62	101	0	32
	ciste	g	105	0	66	105	0	34
	mimoća kod mužnje	g	102	0	63	102	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	71	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	77	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	74	102	0	35
	vitalnost	g	106	1	68	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	1	66	97	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	80	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	111	1	35
	skupna ocj. noge	g	98	1	63	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	105	0	35
	visina križa	g	112	0	78	106	0	35
	duljina leđa	g	107	0	72	107	0	35
	širina zdjelice	g	111	-1	71	108	0	35
	dubina trupa	g	109	-1	70	107	0	35
	položaj zdjelice	g	99	-1	74	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	96	0	35
	putice	g	99	0	69	100	0	35
	visina papaka	g	100	0	59	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	1	70	94	1	35
	dulj. zad. vimena	g	84	0	71	93	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): 97 / 162
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201281898

Datum rođenja: 01.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49731115 HERZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 162
Posjednik: JOSIP HRUST

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	73	100	0	35
	susp. ligament	g	101	1	67	105	-1	34
	dubina vimena	g	115	0	77	105	0	35
	duljina sisa	g	98	1	81	94	0	35
	debljina sisa	g	103	0	72	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	99	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	109	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	75	102	0	35
	čistoća vimena	g	99	-1	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	100	-1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima