

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201944994
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200833805

Datum rođenja: 01.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 447 / 541
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 458 / 541
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	78	112	-4	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	87	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	1	75	107	-1	34
	fitnes	g	114	0	82	112	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	110	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	118	-41	81	72	-8	42
	dnevna kol. masti	g	2.1	-1.7	80	2.3	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.4	-3.9	80	-0.9	-2.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.03	80	-0.03	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	107	-1	34
	randman	g	99	1	76	107	0	33
	klase mesa	g	95	-1	75	103	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	3	72	109	0	32
	perzistencija	g	101	-2	80	104	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	110	-5	38
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	110	-4	35
	protok mlijeka	g	102	-2	87	95	0	35
	mastitis	g	96	2	62	106		29
	ciste	g	107	0	66	103	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	100	-2	66	100	-3	31
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	72	109	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	102	-1	34
	vitalnost	g	107	0	72	102	2	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	103	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	82	98	-5	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	3	72	104	6	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	97	-5	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	100	-3	35
	visina križa	g	88	-1	79	96	-6	35
	duljina leđa	g	93	0	75	99	-5	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	103	-2	35
	dubina trupa	g	98	0	73	100	-3	34
	položaj zdjelice	g	80	-1	76	87	-4	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	99	-2	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	77	94	-8	34
	putice	g	96	1	72	99	-1	34
	visina papaka	g	99	0	64	99	-3	32
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	73	93	-2	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201944994
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200833805

Datum rođenja: 01.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 447 / 541
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 458 / 541
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	-4	73	92	-7	34
	kut pred. vimena	g	94	0	76	102	1	34
	susp. ligament	g	108	0	71	105	-2	34
	dubina vimena	g	107	1	79	106	2	35
	duljina sisa	g	86	0	83	96	-2	35
	debljina sisa	g	98	0	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	92	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	95	-1	34
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-2	74	104		32

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