

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201468140

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 552 / 2238

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201117741

Datum rođenja: 14.12.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 37 5872 116 HERMANN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 388 / 2238

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	81	117	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	90	114	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	104	0	34
	fitnes	g	115	0	84	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	364	0	85	590	0	40
	dnevna kol. masti	g	14.9	0	84	19.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0	83	19.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	84	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	107	0	34
	randman	g	99	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	95	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	100	0	36
	perzistencija	g	98	0	85	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	103	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	86	101	0	35
	mastitis	g	101	0	66	97	0	34
	ciste	g	109	0	69	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	74	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	104	0	72	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	122	0	84	107	0	36
	visina križa	g	112	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	111	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	74	107	0	35
	dubina trupa	g	97	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	76	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	118	0	77	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	77	101	0	35
	putice	g	92	0	72	93	0	35
	visina papaka	g	91	0	65	96	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201468140

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 552 / 2238

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201117741

Datum rođenja: 14.12.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 37 5872 116 HERMANN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 388 / 2238

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	102	0	35
	susp. ligament	g	125	0	71	114	0	35
	dubina vimena	g	120	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	82	0	83	91	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	105	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	75	96	0	35

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima