

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474286
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraču SI (GZW): 169 / 218
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200943665

Datum rođenja: 15.10.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 203 / 218
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	81	105	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	90	103	-1	43
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	110	0	34
	fitnes	g	92	0	83	95	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	101	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1	16	85	201	-41	41
	dnevna kol. masti	g	14.2	0.9	84	4	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0.5	83	5.6	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	84	-0.04	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	83	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	114	0	34
	randman	g	100	-1	75	105	-1	32
	klase mesa	g	112	1	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-1	74	95	-1	33
	perzistencija	g	96	-1	84	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	85	97	-2	38
	broj somatskih stanica	g	93	-1	81	98	-1	35
	protok mlijeka	g	105	1	87	102	0	35
	mastitis	g	100	-2	64	98	-2	30
	ciste	g	94	0	68	99	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	67	108	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	74	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	-1	34
	vitalnost	g	109	1	72	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	95	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	-1	34
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	100	0	35
	visina križa	g	93	-1	80	99	-1	35
	duljina leđa	g	94	-1	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	97	1	74	102	0	34
	dubina trupa	g	108	1	73	105	0	34
	položaj zdjelice	g	99	-1	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	99	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	78	96	0	34
	putice	g	95	0	72	97	0	34
	visina papaka	g	101	0	64	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	73	92	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	100	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474286

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 3200943665

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići SI (GZW): 169 / 218

Rang po polubračići ESI (OEZW): 203 / 218

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	98	0	34
	susp. ligament	g	99	-1	71	100	0	34
	dubina vimena	g	94	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	113	0	83	105	-1	35
	debljina sisa	g	116	0	74	107	-1	34
	smjer zad. sisa	g	95	1	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	79	100	1	34
	čistoća vimena	g	106	-1	74	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	75	105	0	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