

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617920

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 218

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201188028

Datum rođenja: 31.10.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 218

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-1	80	114	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	89	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	113	-1	77	107	0	44
	fitnes	g	109	-1	84	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	86	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	571	-35	82	224	-55	47
	dnevna kol. masti	g	10	-1.5	82	2.6	-1.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-1.1	81	6.1	-1.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	82	-0.07	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	81	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	118	0	78	106	0	44
	randman	g	107	-1	76	104	0	42
	klase mesa	g	109	0	76	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	106	-1	41
	perzistencija	g	100	-1	82	104	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	109	-1	45
	protok mlijeka	g	106	0	88	105	0	47
	mastitis	g	109	0	66	108	0	37
	ciste	g	103	0	69	104	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	108	1	69	106	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	110	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	80	90	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	115	0	78	107	0	43
	vitalnost	g	97	0	74	98	1	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	98	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	74	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	92	0	69	95	1	41
	skupna ocj. vime	g	115	0	86	109	0	46
	visina križa	g	110	0	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	107	0	76	102	-1	43
	širina zdjelice	g	105	1	75	100	1	43
	dubina trupa	g	107	1	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	96	-1	78	99	1	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	83	1	79	89	0	44
	putice	g	93	-1	73	97	0	43
	visina papaka	g	105	-1	67	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	89	1	74	88	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617920
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 218
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201188028

Datum rođenja: 31.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 218
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	1	78	111	0	44
	susp. ligament	g	102	-1	72	101	-1	42
	dubina vimena	g	116	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	96	-1	84	104	-1	46
	debljina sisa	g	97	0	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	98	0	44
	čistoća vimena	g	102	1	75	103	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	77	102	0	42

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima