

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201047775
Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 113
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200568534

Datum rođenja: 08.12.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 113
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	80	101	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	90	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	90	-1	75	98	-1	36
	fitnes	g	114	1	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-177	-21	85	-251	-24	42
	dnevna kol. masti	g	-10.8	-0.8	84	-9.1	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	-1.5	82	-1.5	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	84	0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.01	82	0.09	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	101	0	37
	randman	g	92	-1	74	98	-1	36
	klase mesa	g	93	0	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	73	99	0	36
	perzistencija	g	106	-1	84	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	111	1	80	104	1	38
	protok mlijeka	g	89	-1	86	93	0	38
	mastitis	g	119	0	62	108	0	32
	ciste	g	101	2	67	100	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	64	104	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	2	73	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	76	103	0	37
	vitalnost	g	110	0	70	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	1	68	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	81	101	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	115	-1	66	110	-1	35
	skupna ocj. vime	g	108	-1	83	105	-1	38
	visina križa	g	99	0	79	101	0	38
	duljina leđa	g	100	0	74	102	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	73	101	0	37
	dubina trupa	g	93	-1	72	99	0	37
	položaj zdjelice	g	87	0	75	97	1	38
	kut skoč. zgloba	g	87	0	76	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	76	101	-1	37
	putice	g	121	0	71	112	0	37
	visina papaka	g	109	0	62	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201047775

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići SI (GZW): 23 / 113

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200568534

Datum rođenja: 08.12.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 74606272 VULCANO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 11 / 113

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	-1	75	119	-2	37
	susp. ligament	g	95	0	69	88	0	36
	dubina vimena	g	109	-1	78	106	0	38
	duljina sisa	g	91	-1	82	92	-1	38
	debljina sisa	g	83	-1	73	91	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	-1	79	94	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	77	94	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	72	106	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	99	-1	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 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
1	TP	Trombopatija	+-	M		