

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268567

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201000320

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2462 / 2976

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2920 / 2976

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-2	80	105	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	-1	87	113	-1	47
	indeks mesnatosti	g	101	-1	77	98	-1	44
	fitnes	g	77	-2	85	88	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	94	-2	85	98	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	948	-40	81	544	-23	45
	dnevna kol. masti	g	33.7	-1.4	80	23.2	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.9	-1.1	80	16.3	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	109	0	44
	randman	g	91	0	77	91	0	44
	klase mesa	g	107	1	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-1	76	94	0	44
	perzistencija	g	85	0	80	90	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	-1	86	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	88	-1	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	108	1	88	105	1	47
	mastitis	g	85	0	68	95	-1	42
	ciste	g	93	-1	71	97	1	43
	mirnoća kod mužnje	g	100		70	104		42
6.Plodnost	plodnost	g	80	-1	76	84	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	96	0	44
	vitalnost	g	98	-2	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	71	98	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	74	97	-1	43
	skupna ocj. noge	g	97	-2	70	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	-1	86	101	1	46
	visina križa	g	92	1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	91	-1	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	75	96	0	44
	dubina trupa	g	97	0	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	78	97	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	101	0	45
	putice	g	97	0	74	98	0	43
	visina papaka	g	104	-1	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	123	1	74	115	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201268567

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201000320

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraču SI (GZW): 2462 / 2976

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2920 / 2976

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	116	1	75	110	-1	43
	kut pred. vimena	g	96	0	78	104	0	44
	susp. ligament	g	95	-1	73	101	0	43
	dubina vimena	g	79	0	81	90	0	45
	duljina sisa	g	106	0	84	113	1	46
	debljina sisa	g	98	1	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	82	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	88	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		77	99		44

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 2508 i 2504

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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima