

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201000320

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2374 / 2989

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2919 / 2989

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	0	82	104	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	1	91	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	-1	77	98	0	44
	fitnes	g	76	-1	85	88	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	87	98	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1036	88	87	550	6	47
	dnevna kol. masti	g	35.8	2.1	86	23.7	0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.7	1.8	84	16.1	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	86	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.02	84	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	78	109	0	44
	randman	g	90	-1	77	90	-1	44
	klase mesa	g	105	-2	76	101	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	76	93	-1	44
	perzistencija	g	85	0	86	89	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	-1	86	99	-1	46
	broj somatskih stanica	g	87	-1	82	101	-1	45
	protok mlijeka	g	108	0	88	104	-1	47
	mastitis	g	84	-1	69	96	1	42
	ciste	g	93	0	71	96	-1	43
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	71	104	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	79	-1	76	85	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	96	0	44
	vitalnost	g	99	1	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	72	98	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	1	74	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	71	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	-1	86	100	-1	46
	visina križa	g	91	-1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	91	0	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	75	95	-1	44
	dubina trupa	g	97	0	75	101	-1	43
	položaj zdjelice	g	96	-1	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	102	1	45
	putice	g	97	0	74	97	-1	43
	visina papaka	g	103	-1	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	124	1	74	115	0	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201000320

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2374 / 2989

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2919 / 2989

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	0	75	110	0	44
	kut pred. vimena	g	95	-1	78	104	0	44
	susp. ligament	g	94	-1	73	101	0	43
	dubina vimena	g	79	0	81	90	0	45
	duljina sisa	g	106	0	84	113	0	46
	debljina sisa	g	99	1	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	105	-1	82	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	90	0	88	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	80	97	-1	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	77	101	2	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 2512 i 2511

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