

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201268572

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 6201000324

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1223 / 1823

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1330 / 1823

MG: A1A1 DWM+- AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-2	82	95	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	-1	77	99	0	37
	fitnes	g	94	-2	85	91	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	87	93	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	114	-27	87	-79	-25	41
	dnevna kol. masti	g	3.5	-0.3	86	4.7	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.7	-1.1	85	0.2	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	86	0.1	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	85	0.04	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	101	0	37
	randman	g	93	-1	77	95	0	37
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	76	93	-1	38
	perzistencija	g	102	0	86	100	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	86	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	97	0	38
	protok mlijeka	g	96	0	88	104	0	38
	mastitis	g	96	-1	70	96	0	36
	ciste	g	97	0	72	96	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	71	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	76	91	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	78	102	0	37
	vitalnost	g	95	0	75	96	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	72	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	83	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	74	108	1	38
	skupna ocj. noge	g	103	1	70	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	98	0	86	102	0	38
	visina križa	g	107	0	80	102	-1	38
	duljina leđa	g	107	0	76	105	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	75	109	0	38
	dubina trupa	g	106	0	75	109	-1	38
	položaj zdjelice	g	102	0	78	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	1	79	99	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	92	0	38
	putice	g	103	0	74	105	0	38
	visina papaka	g	104	1	68	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201268572

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201000324

Datum rođenja: 21.10.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1223 / 1823

MG: A1A1 DWM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1330 / 1823

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	99	0	38
	kut pred. vimena	g	110	0	78	109	0	38
	susp. ligament	g	88	0	73	96	0	37
	dubina vimena	g	101	0	81	98	0	38
	duljina sisa	g	117	1	84	105	0	38
	debljina sisa	g	109	0	76	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	0	82	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	93	1	88	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	100	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	75	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	78	96	1	37

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			A1A1	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima