

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201268546

Spol: M

Datum rođenja: 13.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 7200810291

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 264 / 352

Rang po polubraći ESI (OEZW): 191 / 352

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	-3	81	97	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	89	106	-1	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	78	99	1	45
	fitnes	g	87	-2	86	89	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	87	96	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-228	-56	83	11	-15	47
	dnevna kol. masti	g	12.8	-1.5	83	14.8	-0.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6	-1.4	82	5.3	-0.3	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0.01	83	0.17	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	82	0.06	0	47
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	78	98	0	45
	randman	g	96	0	78	96	0	45
	klase mesa	g	102	0	77	102	0	45
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	77	90	-1	44
	perzistencija	g	101	-1	83	98	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-2	87	101	-1	47
	broj somatskih stanica	g	100	-2	83	101	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	88	106	-1	47
	mastitis	g	108	-2	70	102	0	42
	ciste	g	87	0	72	91	0	43
	mimoća kod mužnje	g	104	1	72	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	76	-1	77	84	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	81	102	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	79	101	0	45
	vitalnost	g	96	-1	75	97	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	88	0	73	94	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	84	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	75	107	1	44
	skupna ocj. noge	g	106	0	71	105	0	43
	skupna ocj. vime	g	114	1	87	106	0	46
	visina križa	g	100	0	81	99	0	46
	duljina leđa	g	100	0	77	102	-1	44
	širina zdjelice	g	107	-1	76	109	0	44
	dubina trupa	g	108	0	75	108	0	44
	položaj zdjelice	g	99	1	79	99	0	45
	kut skoč. zgloba	g	101	0	80	102	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	80	96	0	45
	putice	g	111	0	75	107	1	44
	visina papaka	g	106	0	69	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	102	0	75	101	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201268546

Spol: M

Datum rođenja: 13.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 7200810291

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 264 / 352

Rang po polubraći ESI (OEZW): 191 / 352

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	76	95	0	44
	kut pred. vimena	g	116	0	79	112	0	45
	susp. ligament	g	99	-1	74	94	-1	44
	dubina vimena	g	109	0	81	102	0	45
	duljina sisa	g	108	1	85	102	0	46
	debljina sisa	g	103	0	77	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	114	0	82	103	0	46
	položaj prednjih sisa	g	98	1	89	96	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	81	98	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	76	99	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	79	93	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		