

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284090

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49532712 WALK

Majka: DE 0952953410

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraču SI (GZW): 124 / 235

Rang po polubraču ESI (OEZW): 174 / 235

MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	80	103	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	89	98	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	-2	76	109	0	44
	fitnes	g	91	0	85	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	94	-2	86	99	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-112	-55	82	-220	-29	46
	dnevna kol. masti	g	4.9	-1.5	82	-2	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	-1.2	81	-4	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.01	82	0.09	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	81	0.05	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	109	-1	44
	randman	g	107	-1	76	106	-1	44
	klase mesa	g	105	-1	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	1	76	99	-2	44
	perzistencija	g	96	0	82	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	86	109	-1	47
	broj somatskih stanica	g	100	-1	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	95	0	88	97	0	47
	mastitis	g	109	-3	68	111	-2	41
	ciste	g	90	1	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	76	98	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	103	-1	44
	vitalnost	g	98	-1	74	94	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	96	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	74	106	1	43
	skupna ocj. noge	g	100	1	70	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	97	0	46
	visina križa	g	94	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	96	0	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	75	108	0	44
	dubina trupa	g	97	0	74	99	0	44
	položaj zdjelice	g	95	0	78	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	106	1	79	107	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	79	99	1	45
	putice	g	96	0	74	98	0	43
	visina papaka	g	99	-1	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	95	0	44
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	89	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284090

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49532712 WALK

Majka: DE 0952953410

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubračići SI (GZW): 124 / 235

Rang po polubračići ESI (OEZW): 174 / 235

MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	78	102	0	44
	susp. ligament	g	116	-1	73	108	0	43
	dubina vimena	g	89	-1	81	100	0	45
	duljina sisa	g	93	0	84	109	0	46
	debljina sisa	g	97	0	76	101	-1	44
	smjer zad. sisa	g	120	-1	81	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	88	99	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	123	-1	80	113	1	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	77	102	-1	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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima