

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201474203

Spol: M

Datum rođenja: 11.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Majka: HR 2201106040

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 159 / 244

Rang po polubračići ESI (OEZW): 172 / 244

MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	80	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	110	0	44
	fitnes	g	96	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	724	0	82	703	0	47
	dnevna kol. masti	g	8.1	0	81	7.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8	0	81	22.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	81	-0.24	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	109	0	44
	randman	g	109	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	99	0	43
	perzistencija	g	102	0	82	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	88	103	0	47
	mastitis	g	98	0	67	106	0	40
	ciste	g	97	0	70	98	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	68	106	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	108	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	92	0	41
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	95	0	46
	visina križa	g	104	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	106	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	91	0	44
	putice	g	100	0	73	95	0	43
	visina papaka	g	100	0	66	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	123	0	74	114	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201474203

Spol: M

Datum rođenja: 11.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Majka: HR 2201106040

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 159 / 244

Rang po polubračići ESI (OEZW): 172 / 244

MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	77	94	0	44
	susp. ligament	g	91	0	72	94	0	42
	dubina vimena	g	87	0	80	92	0	45
	duljina sisa	g	94	0	84	92	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	91	0	43

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 2607 i 2606

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	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova