

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Majka: HR 2201106040

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 154 / 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	seleksijski indeks	g	110	-1	80	116	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	89	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	110	0	44
	fitnes	g	96	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	86	109	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	694	-30	82	705	2	47
	dnevna kol. masti	g	7.3	-0.8	82	7.4	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.9	0.1	81	22.6	0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	82	-0.24	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	81	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	109	0	44
	randman	g	108	-1	77	109	0	44
	klase mesa	g	104	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	75	100	1	43
	perzistencija	g	102	0	82	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	107	1	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	101	-1	88	103	0	47
	mastitis	g	97	-1	67	106	0	40
	ciste	g	96	-1	70	98	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	68	105	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	76	99	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	108	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	73	98	-1	43
	skupna ocj. noge	g	99	1	69	92	0	42
	skupna ocj. vime	g	90	-1	86	94	-1	46
	visina križa	g	103	-1	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	107	-1	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	1	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	79	91	0	44
	putice	g	100	0	73	95	0	43
	visina papaka	g	100	0	66	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	1	74	101	1	43
	dulj. zad. vimena	g	123	0	74	115	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201474203

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Rang po polubračići SI (GZW): 154 / 244

MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201106040

Datum rođenja: 11.03.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići ESI (OEZW): 172 / 244

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	77	93	-1	44
	susp. ligament	g	90	-1	72	93	-1	43
	dubina vimena	g	87	0	80	92	0	45
	duljina sisa	g	94	0	84	91	-1	46
	debljina sisa	g	103	0	75	98	-1	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	80	102	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	91	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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova