

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201474203**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **161 / 243**
MG: **A1A2 DWM+- AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 2201106040**

Datum rođenja: **11.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **169 / 243**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	112	0	44
	fitnes	g	96	0	83	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	818	0	80	748	0	45
	dnevna kol. masti	g	15.2	0	79	12.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.8	0	79	22.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.21	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	110	0	44
	randman	g	111	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	73	101	0	41
	perzistencija	g	104	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	104	0	46
	mastitis	g	99	0	63	104	0	38
	ciste	g	99	0	67	99	0	40
	mimoća kod mužnje	g	101		66	104		39
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	73	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	109	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	92	0	41
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	97	0	46
	visina križa	g	103	0	79	102	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	76	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	92	0	44
	putice	g	101	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	101	0	64	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	122	0	73	115	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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Majka: HR 2201106040

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 161 / 243

Rang po polubračići ESI (OEZW): 169 / 243

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	89	0	76	96	0	43
	susp. ligament	g	92	0	71	93	0	42
	dubina vimena	g	88	0	79	93	0	45
	duljina sisa	g	94	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	102	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	91		42

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 2505 i 2504

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