

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379327

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200848909

Datum rođenja: 10.02.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47380145

HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 65

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 65

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	79	104	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	88	102	-2	48
	indeks mesnatosti	g	89	-1	75	94	0	43
	fitnes	g	108	-1	83	105	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	104	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268	-36	82	270	-57	47
	dnevna kol. masti	g	-2.4	-1.5	81	-1.9	-1.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-0.4	80	7.6	-1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	81	-0.15	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	80	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	96	-1	44
	randman	g	90	-1	75	92	-1	43
	klase mesa	g	93	0	74	97	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	98	-1	42
	perzistencija	g	114	-1	81	114	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	96	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	104	-1	46
	mastitis	g	92	-3	63	96	-2	38
	ciste	g	101	0	68	102	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	65	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	73	111	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	44
	vitalnost	g	90	-2	71	94	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	101	-1	40
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	100	0	45
	visina križa	g	94	-1	79	95	-1	45
	duljina leđa	g	100	0	74	102	0	43
	širina zdjelice	g	98	-1	73	104	-1	43
	dubina trupa	g	102	0	72	105	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	1	76	93	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	95	0	43
	putice	g	101	-1	71	103	-1	42
	visina papaka	g	97	1	63	96	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	1	72	107	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379327
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200848909

Datum rođenja: 10.02.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 65
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 65
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	2	72	103	0	42
	kut pred. vimena	g	97	1	75	101	0	43
	susp. ligament	g	103	1	70	100	1	41
	dubina vimena	g	97	-1	79	96	-1	44
	duljina sisa	g	90	1	82	94	0	45
	debljina sisa	g	95	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	115	1	79	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	94	1	86	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	101	0	44
	čistoća vimena	g	104	-1	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	74	96	1	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 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