

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379320

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200596018

Datum rođenja: 07.02.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 65

MG: A2A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 65

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	105	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	100	0	44
	fitnes	g	116	0	82	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	168	0	79	6	0	45
	dnevna kol. masti	g	-1.4	0	79	-6.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	0	78	1.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	96	0	44
	randman	g	102	0	75	99	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	73	106	0	41
	perzistencija	g	109	0	79	110	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	99	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	86	98	0	46
	mastitis	g	98	0	62	100	0	37
	ciste	g	105	0	67	103	0	40
	mimoća kod mužnje	g	108	0	65	105	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	73	109	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	102	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	94	0	66	98	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	112	0	45
	visina križa	g	97	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	109	0	42
	dubina trupa	g	98	0	72	102	0	42
	položaj zdjelice	g	110	0	75	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	93	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	90	0	43
	putice	g	97	0	71	104	0	42
	visina papaka	g	92	0	62	95	0	38
	dulj. pred. vimena	g	114	0	72	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201379320

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200596018

Datum rođenja: 07.02.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 65

MG: A2A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 65

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	100	0	42
	kut pred. vimena	g	97	0	75	111	0	43
	susp. ligament	g	94	0	69	101	0	41
	dubina vimena	g	95	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	78	0	82	90	0	45
	debljina sisa	g	97	0	73	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	114	0	44
	položaj prednjih sisa	g	122	0	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	77	108	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	99	0	41

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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		