

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201123098

Spol: M

Datum rođenja: 09.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 5200596018

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 329 / 977

Rang po polubraći ESI (OEZW): 176 / 977

MG: A2A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	1	80	105	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	98	-1	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	109	-1	44
	fitnes	g	107	1	85	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	1	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	137	-15	80	-18	-32	45
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-0.7	80	-9	-1.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	-0.2	80	2.7	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.05	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	101	-1	44
	randman	g	113	1	77	111	-1	44
	klase mesa	g	109	0	76	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	76	108	1	44
	perzistencija	g	102	1	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	98	-1	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	82	97	-1	45
	protok mlijeka	g	85	0	88	82	0	47
	mastitis	g	102	1	68	99	0	42
	ciste	g	104	-1	71	101	0	42
	mimoća kod mužnje	g	95		70	98		42
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	76	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	104	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	78	98	1	44
	vitalnost	g	112	1	74	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	1	71	107	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	112	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	108	0	46
	visina križa	g	101	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	99	0	76	96	0	44
	širina zdjelice	g	105	-1	75	105	0	43
	dubina trupa	g	104	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	78	89	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	79	92	0	44
	putice	g	100	-1	74	102	0	43
	visina papaka	g	99	-1	67	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	100	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201123098
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200596018

Datum rođenja: 09.05.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 329 / 977
MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 176 / 977
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	74	96	0	43
	kut pred. vimena	g	110	1	78	112	0	44
	susp. ligament	g	99	0	73	93	0	43
	dubina vimena	g	100	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	98	0	84	103	-1	46
	debljina sisa	g	101	0	75	107	-1	44
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	88	107	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		76	98		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 2508 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		