

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201228151
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 2200919641

Datum rođenja: 13.04.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 686
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 585 / 686
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	81	106	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	89	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	77	108	0	44
	fitnes	g	83	0	85	90	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	100	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	0	83	439	0	47
	dnevna kol. masti	g	22.7	0	82	17.6	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	0	82	14.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	82	-0.01	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	82	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	78	111	0	44
	randman	g	94	0	77	103	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	76	91	0	44
	perzistencija	g	94	0	82	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	0	86	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	83	0	82	97	0	45
	protok mlijeka	g	122	0	88	105	0	47
	mastitis	g	90	0	70	95	0	42
	ciste	g	98	0	72	98	0	43
	mimoća kod mužnje	g	99	0	72	102	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	77	91	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	97	0	75	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	72	100	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	71	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	87	97	0	46
	visina križa	g	104	0	81	99	0	45
	duljina leđa	g	103	0	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	75	103	0	44
	dubina trupa	g	112	0	75	107	0	43
	položaj zdjelice	g	91	0	78	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	80	94	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	80	92	0	45
	putice	g	96	0	74	102	0	43
	visina papaka	g	100	0	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	104	0	75	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201228151
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 2200919641

Datum rođenja: 13.04.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 407 / 686
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 585 / 686
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	75	106	0	43
	kut pred. vimena	g	106	0	78	96	0	44
	susp. ligament	g	100	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	98	0	81	92	0	45
	duljina sisa	g	95	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	109	0	76	107	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	82	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	89	93	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	81	95	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	78	101	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 2606 i 2604

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