

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201325887
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816644980

Datum rođenja: 31.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2541 / 3042
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 2063 / 3042
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	102	0	82	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	92	-1	76	96	0	37
	fitnes	g	108	0	85	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	87	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	93	57	87	395	16	43
	dnevna kol. masti	g	-7.8	1.5	85	7	0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0.7	84	14.4	0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	85	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.02	84	0	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	102	0	37
	randman	g	91	-2	76	94	0	37
	klase mesa	g	91	0	75	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	102	-1	38
	perzistencija	g	95	-1	86	97	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	105	-1	82	106	0	38
	protok mlijeka	g	103	-2	87	101	0	39
	mastitis	g	112	2	68	101	1	36
	ciste	g	104	0	71	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	70	103	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	99	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	96	0	38
	vitalnost	g	101	0	73	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	71	101	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	73	95	1	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	104	0	38
	visina križa	g	113	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	110	0	76	97	-1	38
	širina zdjelice	g	100	0	75	95	0	38
	dubina trupa	g	108	0	74	102	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	99	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	99	0	38
	putice	g	103	-1	73	98	0	37
	visina papaka	g	99	-1	67	100	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	74	111	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201325887
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816644980

Datum rođenja: 31.03.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2541 / 3042
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2063 / 3042
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	111	0	38
	kut pred. vimena	g	109	0	77	103	0	38
	susp. ligament	g	105	0	72	108	0	37
	dubina vimena	g	106	0	80	93	0	38
	duljina sisa	g	105	0	84	111	0	38
	debljina sisa	g	100	1	75	102	1	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	88	104	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	104	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	74	102	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	77	100	0	37

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 2604 i 2601

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima