

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741989
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

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

Datum rođenja: 16.02.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 959 / 987
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 978 / 987
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	75	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	108	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	103	0	32
	fitnes	g	96	0	80	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	82	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	211	0	77	346	0	39
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	76	11	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	76	10.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	76	-0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	76	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	102	0	32
	randman	g	105	0	72	105	0	32
	klase mesa	g	103	0	70	100	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	105	0	32
	perzistencija	g	88	0	77	92	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	77	102	0	34
	protok mlijeka	g	93	0	84	97	0	36
	mastitis	g	110	0	60	108	0	29
	ciste	g	96	0	64	102	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	62	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	70	106	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	86	0	72	95	0	36
	poremećaj plodnosti	g	91	0	64	100	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	78	112	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	67	102	0	31
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	108	0	30
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	111	0	35
	visina križa	g	110	0	75	111	0	34
	duljina leđa	g	104	0	69	107	0	32
	širina zdjelice	g	108	0	68	108	0	32
	dubina trupa	g	113	0	67	112	0	31
	položaj zdjelice	g	90	0	72	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	92	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	102	0	33
	putice	g	99	0	67	103	0	31
	visina papaka	g	99	0	59	103	0	29
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	103	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741989
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

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

Datum rođenja: 16.02.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 959 / 987
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 978 / 987
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	117	0	68	108	0	32
	kut pred. vimena	g	100	0	72	106	0	32
	susp. ligament	g	110	0	65	110	0	31
	dubina vimena	g	95	0	75	104	0	34
	duljina sisa	g	105	0	79	103	0	35
	debljina sisa	g	106	0	69	104	0	32
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	106	0	34
	položaj prednjih sisa	g	116	0	84	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	74	109	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	102	0	32

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