

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201694958
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201079209

Datum rođenja: 20.12.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 868 / 2867
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1320 / 2867
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-3	80	116	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-2	89	115	-1	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	104	-1	44
	fitnes	g	99	-1	84	99	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	86	107	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	641	-80	82	530	-50	47
	dnevna kol. masti	g	24.6	-2.3	82	23.3	-1.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.1	-2.7	81	20.3	-1.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.02	82	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	81	0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	77	109	0	44
	randman	g	105	-1	77	106	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	98	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	98	-1	44
	perzistencija	g	95	-1	82	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-2	86	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	97	-1	82	102	-1	45
	protok mlijeka	g	121	-1	87	108	0	47
	mastitis	g	90	-1	68	95	0	41
	ciste	g	99	2	70	98	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	69	99	0	42
	plodnost	g	104	0	75	100	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	107	0	44
	vitalnost	g	89	0	74	97	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	99	-1	43
	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	107	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	88	1	73	94	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	100	-1	46
	visina križa	g	119	0	80	107	-1	45
	duljina leđa	g	114	0	75	109	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	75	103	-1	44
	dubina trupa	g	105	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	109	1	77	105	1	44
	kut skoč. zgloba	g	114	0	78	108	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	79	100	0	45
	putice	g	106	0	73	102	0	43
visina papaka	g	104	0	67	104	0	42	
dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	102	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201694958
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201079209

Datum rođenja: 20.12.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 868 / 2867
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 1320 / 2867
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	-2	74	104	-1	44
	kut pred. vimena	g	106	0	77	94	0	44
	susp. ligament	g	98	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	110	0	80	97	-1	45
	duljina sisa	g	94	1	84	98	1	46
	debljina sisa	g	99	1	75	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	-2	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	88	102	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	80	97	-1	45
	čistoća vimena	g	94	-1	74	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	-1	76	96	1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova