

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201606694
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 36
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 36
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	76	93	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	89	88	0	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	66	90	0	27
	fitnes	g	108	0	78	107	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	81	97	-1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-737	-25	83	-483	-30	40
	dnevna kol. masti	g	-11	-1.1	82	-18	-1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.5	0.8	81	-16.6	0.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	-0.01	82	0.04	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.02	81	0.01	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	67	90	0	27
	randman	g	101	0	66	93	-1	27
	klase mesa	g	96	0	65	92	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	66	106	0	29
	perzistencija	g	101	-1	82	100	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	79	105	0	35
	broj somatskih stanica	g	97	0	74	100	0	30
	protok mlijeka	g	106	0	81	103	-1	32
	mastitis	g	113	-1	55	110	1	25
	ciste	g	101	1	59	101	0	27
	mimoća kod mužnje	g	98	-1	57	99	-1	26
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	66	106	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	73	101	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	69	103	0	29
	vitalnost	g	102	-1	62	102	-1	28
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	60	103	-1	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	76	96	-1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	63	93	0	28
	skupna ocj. noge	g	99	-1	57	99	0	27
	skupna ocj. vime	g	96	0	78	101	0	32
	visina križa	g	91	0	73	97	-1	30
	duljina leđa	g	86	1	67	97	1	29
	širina zdjelice	g	89	0	65	97	-1	28
	dubina trupa	g	84	1	64	96	0	28
	položaj zdjelice	g	105	0	69	101	-1	29
	kut skoč. zgloba	g	102	0	69	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	69	103	0	30
	putice	g	110	-1	63	101	0	28
	visina papaka	g	90	0	53	91	0	25
dulj. pred. vimena	g	91	0	64	101	0	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201606694
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 36
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 36
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	65	99	0	28
	kut pred. vimena	g	99	1	68	106	0	29
	susp. ligament	g	94	0	62	93	0	28
	dubina vimena	g	106	0	72	105	1	30
	duljina sisa	g	94	-1	77	98	0	31
	debljina sisa	g	93	-1	66	99	-1	28
	smjer zad. sisa	g	102	1	74	100	0	30
	položaj prednjih sisa	g	88	1	81	95	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	71	97	0	30
	čistoća vimena	g	103	0	65	101	-1	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	66	96	1	28

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		