

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201229265
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 11
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201037681

Datum rođenja: 20.01.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 11
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	-1	76	97	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	87	93	0	47
	indeks mesnatosti	g	89	0	68	94	0	37
	fitnes	g	111	-1	79	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	81	101	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-801	-40	81	-326	-15	45
	dnevna kol. masti	g	-23.4	-1.7	80	-12	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-20.3	-0.4	79	-8.5	0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.01	80	0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.02	79	0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	81	-1	69	91	0	37
	randman	g	95	-1	68	96	-1	37
	klase mesa	g	94	0	66	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	103	1	37
	perzistencija	g	104	0	80	102	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	102	0	41
	protok mlijeka	g	85	0	83	96	-1	43
	mastitis	g	112	2	57	111	1	32
	ciste	g	105	1	61	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	59	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	67	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	74	109	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	70	101	0	38
	vitalnost	g	114	-1	64	107	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	61	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	77	95	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	65	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	59	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	80	96	-1	42
	visina križa	g	95	0	74	95	-1	40
	duljina leđa	g	94	-1	68	95	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	98	0	66	98	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	70	100	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	71	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	71	99	1	39
	putice	g	103	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	98	-1	56	98	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	66	105	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	66	103	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201229265
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 11
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201037681

Datum rođenja: 20.01.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 11
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	70	105	0	38
	susp. ligament	g	90	0	63	93	1	35
	dubina vimena	g	102	1	74	96	0	40
	duljina sisa	g	96	0	78	98	0	42
	debljina sisa	g	99	1	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	87	-1	75	95	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	99	1	43
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	73	98	1	39
	čistoća vimena	g	101	-1	67	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	68	99	1	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima