

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201037681
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200518859

Datum rođenja: 24.06.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 113
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 113
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	0	80	89	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	90	91	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	94	-1	33
	fitnes	g	100	0	82	99	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	85	92	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-695	-7	85	-549	-19	40
	dnevna kol. masti	g	-17.3	0.7	84	-11.6	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.4	-0.8	83	-12.8	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.01	84	0.15	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	-0.01	83	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	91	-1	34
	randman	g	100	1	74	95	-1	33
	klase mesa	g	101	0	74	97	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	73	93	-1	33
	perzistencija	g	104	-1	85	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	101	0	35
	protok mlijeka	g	77	-2	85	85	-1	35
	mastitis	g	105	1	61	108	-1	29
	ciste	g	101	0	66	99	0	31
	mimoća kod mužnje	g	96	-1	62	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	101	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	75	97	0	34
	vitalnost	g	109	1	70	104	1	32
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	67	103	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	70	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	107	-1	32
	skupna ocj. vime	g	89	-1	83	95	0	34
	visina križa	g	93	0	78	93	0	35
	duljina leđa	g	91	0	73	94	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	72	97	0	34
	dubina trupa	g	99	0	71	100	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	75	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	103	-1	34
	putice	g	103	0	70	105	0	33
	visina papaka	g	98	0	61	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201037681
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200518859

Datum rođenja: 24.06.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 113
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 113
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	106	0	34
	kut pred. vimena	g	98	-2	74	107	-1	34
	susp. ligament	g	92	-1	68	86	0	33
	dubina vimena	g	90	0	78	94	0	34
	duljina sisa	g	94	-1	82	95	-1	35
	debljina sisa	g	96	0	73	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	2	85	96	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	77	92	0	34
	čistoća vimena	g	101	-1	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	72	103	0	31

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 2608 i 2607

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima