

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201161454

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200612748

Majčin otac: DE 09 46543464

WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 2206 / 2976

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1879 / 2976

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	77	103	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-3	86	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	96	0	36
	fitnes	g	102	0	82	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	83	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	896	-66	79	312	-39	37
	dnevna kol. masti	g	-1.6	-3.6	78	-0.1	-1.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.7	-3.1	77	6.8	-1.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.43	-0.01	78	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	-0.01	77	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	1	75	100	-1	36
	randman	g	96	0	74	94	0	35
	klase mesa	g	97	0	72	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	2	73	105	0	36
	perzistencija	g	101	0	78	100	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	83	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	109	0	37
	protok mlijeka	g	92	0	85	95	0	37
	mastitis	g	108	3	62	101	0	34
	ciste	g	93	1	66	97	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100		64	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	72	93	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	75	94	-1	36
	vitalnost	g	108	-1	69	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	96	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	70	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	82	102	0	37
	visina križa	g	101	0	78	96	-1	37
	duljina leđa	g	101	-1	73	97	-1	36
	širina zdjelice	g	95	-1	72	93	-1	36
	dubina trupa	g	100	-1	71	99	-1	36
	položaj zdjelice	g	105	2	74	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	103	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	100	0	36
	putice	g	94	0	70	95	0	36
	visina papaka	g	101	-2	61	98	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	112	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201161454

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200612748

Majčin otac: DE 09 46543464

WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 2206 / 2976

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1879 / 2976

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	71	105	-1	36
	kut pred. vimena	g	99	0	74	102	-1	36
	susp. ligament	g	105	0	69	103	0	36
	dubina vimena	g	94	0	78	95	0	36
	duljina sisa	g	110	0	81	111	0	37
	debljina sisa	g	92	-1	73	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	122	-1	78	116	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	76	105	0	36
	čistoća vimena	g	103	-1	72	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		71	101		35

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 2508 i 2504

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 s rogovima