

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200612748

Majčin otac: DE 09 46543464

WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 2109 / 2892

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1780 / 2892

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	77	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	103	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	96	0	36
	fitnes	g	102	0	82	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	962	0	78	351	0	37
	dnevna kol. masti	g	2	0	78	1.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8	0	77	8.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.42	0	78	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	77	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	101	0	36
	randman	g	96	0	74	94	0	35
	klase mesa	g	97	0	72	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	105	0	36
	perzistencija	g	101	0	78	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	109	0	37
	protok mlijeka	g	92	0	84	95	0	37
	mastitis	g	105	0	61	101	0	34
	ciste	g	92	0	66	98	0	34
	mimoća kod mužnje	g	100		64	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	72	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	95	0	36
	vitalnost	g	109	0	69	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	102	0	37
	visina križa	g	101	0	78	97	0	37
	duljina leđa	g	102	0	73	98	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	72	94	0	36
	dubina trupa	g	101	0	71	100	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	74	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	100	0	36
	putice	g	94	0	70	95	0	36
	visina papaka	g	103	0	61	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	113	0	70	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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200612748

Majčin otac: DE 09 46543464

WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 2109 / 2892

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1780 / 2892

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	106	0	36
	kut pred. vimena	g	99	0	74	103	0	36
	susp. ligament	g	105	0	68	103	0	36
	dubina vimena	g	94	0	77	95	0	36
	duljina sisa	g	110	0	81	111	0	37
	debljina sisa	g	93	0	72	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	123	0	78	116	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	105	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	71	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		71	100		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 2505 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