

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200564950

Spol: M

Datum rođenja: 25.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubračići SI (GZW): 826 / 908

Rang po polubračići ESI (OEZW): 775 / 908

MG: F1H+- F4M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV KOSIHJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	88	0	78	89	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	86	97	-1	40
	indeks mesnatosti	g	102	1	74	100	0	36
	fitnes	g	88	0	83	87	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	84	86	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-282	-38	79	-181	-38	36
	dnevna kol. masti	g	-1.2	-0.9	78	0.9	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.5	-0.9	78	-5.1	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	78	0.11	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	78	0.02	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	96	1	76	99	0	36
	randman	g	101	1	74	97	0	35
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	1	74	88	0	36
	perzistencija	g	101	0	78	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	84	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	-1	79	91	-1	36
	protok mlijeka	g	88	-1	85	92	0	37
	mastitis	g	85	0	64	90	0	34
	ciste	g	104	0	68	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96		66	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	73	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	98	0	36
	vitalnost	g	97	0	71	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	97	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	71	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	1	66	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	91	0	36
	visina križa	g	106	0	79	110	0	36
	duljina leđa	g	105	-1	74	110	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	72	108	-1	36
	dubina trupa	g	106	0	72	110	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	75	105	1	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	104	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	98	0	36
	putice	g	101	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	105	0	63	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	71	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	103	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200564950

Spol: M

Datum rođenja: 25.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 826 / 908

Rang po polubraći ESI (OEZW): 775 / 908

MG: F1H+- F4M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	75	93	0	36
	susp. ligament	g	99	0	69	98	0	35
	dubina vimena	g	97	-1	78	94	0	36
	duljina sisa	g	104	1	82	105	0	36
	debljina sisa	g	109	1	73	109	1	36
	smjer zad. sisa	g	95	-1	79	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	92	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	101	0	36
	čistoća vimena	g	101	-1	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		73	103		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
1	FH1	FH1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima