HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200565880 **Spol:** M **Datum rođenja:** 20.12.2014
Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.04.2025 **Datum objave gUV (MP):** 01.04.2025
Otac: DE 09 42405989 MANTON **Majka:** AT 513779972 **Majčin otac:** AT 67 2818 146 PONGO
Rang po polubraći SI (GZW): 989 / 1150 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 789 / 1150
MG: AA pp* **Posjednik:** DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	77	80	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	86	83	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	73	94	0	34
	fitnes	g	97	0	82	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	83	85	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-614	0	79	-774	0	37
	dnevna kol. masti	g	-15.5	0	78	-19.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.1	0	77	-24.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	78	0.22	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	89	0	74	90	0	34
	randman	g	100	0	74	95	0	34
	klase mesa	g	96	0	73	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	73	96	0	36
	perzistencija	g	104	0	78	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	92	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	0	79	87	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	84	102	0	37
	mastitis	g	104	0	63	100	0	34
	ciste	g	98	0	67	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		65	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	98	0	36
	vitalnost	g	101	0	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	87	0	65	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	93	0	35
	visina križa	g	91	0	78	92	0	35
	duljina leđa	g	91	0	73	93	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	72	97	0	35
	dubina trupa	g	98	0	71	99	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	111	0	75	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	96	0	35
	putice	g	92	0	70	94	0	35
	visina papaka	g	93	0	61	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	90	0	35

HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200565880 **Spol:** M **Datum rođenja:** 20.12.2014
Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.04.2025 **Datum objave gUV (MP):** 01.04.2025
Otac: DE 09 42405989 MANTON **Majka:** AT 513779972 **Majčin otac:** AT 67 2818 146 PONGO
Rang po polubraći SI (GZW): 989 / 1150 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 789 / 1150
MG: AA pp* **Posjednik:** DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	74	103	0	35
	susp. ligament	g	95	0	69	90	0	35
	dubina vimena	g	97	0	78	98	0	35
	duljina sisa	g	90	0	81	98	0	36
	debljina sisa	g	90	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	78	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	91	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		71	107		34

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima